

HP Photosmart 420 series

Draagbare fotostudio



**Gebruikershandleiding
bij de printer**



Support for the following countries/regions is available at www.hp.com/support: Austria, Belgium, Central America & The Caribbean, Denmark, Spain, France, Germany, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Finland, Sweden, Switzerland, and the United Kingdom.

021 672 290	البحرين	Mauritius	(262) 262 210 404
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4703-1600	Mexico (Mexico City)	55-5258-9922
Argentina	0-800-555-5000	Mexico	01-800-473-6836
Australia	1300 721 147	081 005 010	المغرب
Australia (national emergency)	1902 910 910	New Zealand	0800 441 147
800-00 171	البحرين	Nigeria	1 3204 999
Brazil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	Panama	1-800-711-2884
Brazil	0-800-709-7751	Ramsey	009 800 56 1 0006
Canada (Mississauga Area)	(905) 206-4663	Rio	0-800-101111
Canada	1-800-474-6836	Philippines	2 867 3551
Chile	800-360-999	Poland	22 5666 000
中国	021-3881-4518	Puerto Rico	1-877-232-0589
	800-810-3888	Republica Dominicana	1-800-711-2884
Colombia (Bogota)	571-606-9191	Reunion	0820 890 323
Colombia	01-8000-51-4746-8368	Romania	(71) 315 4442
Costa Rica	0-800-011-1046	Rosario (Mexico)	095 777 3284
Česká republika	810 222 222	Rosario (Cuba/Toronto)	812 332 4240
Ecuador (Avenida)	1-999-119 88	800-897 1444	السعودية
Ecuador (Pacifico)	1-800-225-538 88	Singapore	6 272 5300
2 532 5222	مصر	Slovakia	0850 111 256
El Salvador	800-6160	South Africa (International)	+ 27 11 2589301
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603	South Africa (RSA)	086 0001 030
Ελλάδα (από Ελλάδα)	801 11 22 55 47	Rest Of West Africa	+ 351 213 17 63 80
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2649	臺灣	02-8722-8000
Guatemala	1-800-711-2884	台灣	+86 (2) 353 9000
香港特別行政區	2802 4098	OTI 891 391	تونس
Magyarország	1 382 1111	Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
India	1 600 44 7737	Türkiye	+90 212 444 71 71
Indonesia	+62 (21) 350 3408	Yepoko	(044) 230-51-06
JCI 9 830 4848	台灣	800 4910	الإمارات العربية المتحدة
Jamaica	1-800-711-2884	United States	1-800-474-6836
日本	0570-000511	Uruguay	0004-054-177
日本 (携帯電話の場合)	03-3205-9800	Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
한국	1588-3003	Venezuela	0-800-474-6836
Malaysia	1800 88 8588	Viet Nam	+84 80234330

Auteursrechten en handelsmerken

© Copyright 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Het is verboden dit document zonder voorafgaande toestemming te verveelvoudigen, aan te passen of te vertalen, tenzij de wetgeving op het auteursrecht dit toestaat.

Kennisgeving

De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in dit document mag worden opgevat als een aanvullende garantiebepaling. HP is niet aansprakelijk voor hierin vervatte technische of redactionele fouten of weglatingen.

Hewlett-Packard Development Company, L.P. kan niet aansprakelijk worden gesteld voor incidentele of gevolgschade in verband met of voortvloeiend uit de levering, de bruikbaarheid of het gebruik van dit document of het programma dat hierin wordt beschreven.

Handelsmerken

HP, het HP-logo en Photosmart zijn eigendom van Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Het Secure Digital-logo is een handelsmerk van SD Association.

Microsoft en Windows zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

Mac, het Mac-logo en Macintosh zijn gedeponeerde handelsmerken van Apple Computer, Inc.

De naam en de logo's van Bluetooth zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en de Hewlett-Packard Company gebruikt deze naam en logo's onder licentie.

PictBridge en het PictBridge-logo zijn handelsmerken van de Camera & Imaging Products Association (CIPA). Andere merken en hun producten zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve eigenaren.

De software die deel uitmaakt van de printer is deels gebaseerd op het werk van de Independent JPEG Group.

De auteursrechten van bepaalde foto's in dit document blijven eigendom van de oorspronkelijke eigenaren.

Wettelijk voorgeschreven modelidentificatienummer VCVRA-0501

Voor wettelijke identificatiedoeleinden is aan dit product een voorgeschreven modelnummer toegewezen. Het wettelijk voorgeschreven modelnummer van dit product is VCVRA-0501. Verwar dit voorgeschreven nummer niet met de naam waaronder het product op de markt gebracht wordt (HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio of het productnummer (Q6366A)).

Veiligheidsinformatie

Neem altijd fundamentele voorzorg in acht wanneer u dit product gebruikt, om het risico van letsel door brand of elektrische schokken te voorkomen.



Waarschuwing Voorkom brand of elektrische schokken: stel dit product niet bloot aan regen of enige andere vorm van vocht.

- Lees de installatie-instructies die bij de printer zijn geleverd, goed door.
- Sluit de eenheid alleen aan op een geaard stopcontact. Raadpleeg een gekwalificeerde elektricien als u niet weet of het stopcontact geaard is.
- Neem alle waarschuwingen en instructies in acht die op het product zijn aangegeven.
- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u dit product schoonmaakt.
- Installeer of gebruik dit product niet in de buurt van water, of wanneer u nat bent.
- Plaats het product stevig op een stabiele ondergrond.
- Gebruik alleen de vermelde netvoedingsadapter.
- Installeer het product op veilige locatie waar niemand op het netsnoer kan gaan staan of

erover struikelen, en waar het netsnoer niet kan worden beschadigd.

- Raadpleeg de informatie over het oplossen van problemen in de on line Help bij de printer als het product niet naar behoren werkt.
- Het product bevat geen onderdelen die door de gebruiker moeten worden onderhouden. Laat onderhoud en reparatie over aan gekwalificeerd servicepersoneel.
- Gebruik het apparaat in een goed geventileerde ruimte.

Milieuverklaring

Hewlett-Packard Company hecht aan het leveren van kwaliteitsproducten op een ecologisch verantwoorde wijze.

Milieubescherming

Deze printer is zo ontworpen dat de gevolgen voor het milieu tot een minimum beperkt blijven. Zie de website van HP voor meer informatie over de maatregelen die HP neemt ter bescherming van het milieu op www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/.

Ozonvorming

Dit product genereert geen waarneembare hoeveelheid ozongas (O₃).

Papiergebruik

Dit product is geschikt voor het gebruik van gerecycled papier volgens DIN 19309.

Plastic

Plastic onderdelen die zwaarder zijn dan 24 gram (0,88 ounce), worden gemarkeerd volgens internationale normen die het eenvoudiger maken kunststoffen aan het einde van de levensduur van de printer te scheiden voor recyclingdoeleinden.

Informatiebladen over materiaalveiligheid

Informatiebladen over materiaalveiligheid (Material Safety Data Sheets, MSDS) zijn verkrijgbaar via de website van HP op www.hp.com/go/msds. Klanten zonder internettoegang kunnen contact opnemen met Klantenzorg.

Recyclingprogramma

In veel landen biedt HP een toenemend aantal productrecyclingprogramma's. Daarnaast werkt HP samen met een aantal van de grootste recyclingcentra ter wereld voor de recyclage van elektronische onderdelen. HP bespaart op het verbruik van kostbare hulpbronnen door een aantal van de populairste HP producten opnieuw te verkopen.

Dit HP product bevat lood in het soldeer, dat mogelijk niet als gewoon afval kan worden weggegooid.

Hoe privé-huishoudens in de Europese Unie afgedankte apparatuur als afval dienen aan te bieden



Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet met het gewone afval mag worden weggeworpen. In plaats hiervan dient u afgedankte apparatuur in te leveren bij een recycling/inzamelingspunt voor elektrische en elektronische apparatuur. De aparte inzameling en recycling van afgedankte apparatuur zorgt ervoor dat de natuurlijke hulpbronnen behouden blijven en dat de apparatuur zonder nadelige invloed op de gezondheid en het milieu voor hergebruik kan worden verwerkt. Voor meer informatie over het inleveren van apparatuur voor recyclingdoeleinden kunt u contact opnemen met uw gemeente, de uitvoerende dienst of de winkel waar u het product hebt gekocht.

Wilt u meer informatie over het retourneren en recyclen van HP-producten in het algemeen, bezoek dan de volgende website:
www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/index.html.

Inhoudsopgave

1	Inleiding	3
	Meer informatie vinden	4
	Printeronderdelen	4
	Beschikbare accessoires	11
	Batterijen	12
	Menu's van de Draagbare fotostudio	13
2	Vorbereiding	19
	Papier plaatsen	19
	De juiste papiersoort voor de afdruktaak kiezen	19
	Papier plaatsen	20
	Inktpatronen installeren	21
	De camera aansluiten	23
3	Basisprocedures voor het afdrukken	25
	Afdrukken vanaf de camera in het basisstation	25
	Afbeeldingen selecteren om af te drukken	25
	Afbeeldingen selecteren	25
	Afbeeldingen op een televisie weergeven	26
	De kwaliteit van afbeeldingen verbeteren	26
	Afbeeldingen afdrukken	27
	Afdrukken vanaf andere apparaten	28
	Computer	28
	HP Image Zone en HP Instant Share	28
	Afbeeldingen overbrengen naar een computer	29
	PictBridge-camera	29
	Afdrukken vanaf een PictBridge-camera	29
	Draadloze Bluetooth-apparaten	30
	De Bluetooth-verbinding maken	30
	Afdrukken vanaf een Bluetooth-apparaat	30
4	De printer onderhouden en vervoeren	31
	De printer reinigen en onderhouden	31
	De buitenkant van de printer reinigen	31
	De inktpatroon reinigen	31
	De contactpunten van de inktpatroon reinigen	32
	Een testpagina afdrukken	33
	De inktpatroon uitlijnen	33
	De HP Photosmart software bijwerken	34
	De HP Photosmart Draagbare fotostudio en inktpatronen opbergen	35
	De HP Photosmart Draagbare fotostudio opbergen	35
	Inktpatronen opbergen	35
	De kwaliteit van fotopapier behouden	36
	Fotopapier opbergen	36
	Omgaan met fotopapier	36
	De HP Photosmart Draagbare fotostudio vervoeren	36
5	Problemen oplossen	39
	Hardwareproblemen met de printer	39

	Problemen met afdrukken	45
	Problemen met afdrukken via Bluetooth.	49
	Foutberichten	50
6	Specificaties	53
	Systeemvereisten	53
	Printerspecificaties	53
7	HP Klantenzorg	57
	HP Klantenzorg per telefoon	57
	Telefonisch contact opnemen	58
	Een product retourneren naar de reparatiedienst van HP (alleen in Noord-Amerika)	58
	Extra garantie-opties	58
	Index	59

1 Inleiding

Hartelijk dank voor het aanschaffen van een HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio! De HP Photosmart Draagbare fotostudio is een innovatieve koppeling van camera en printer tot één gebruiksvriendelijk apparaat. De HP Photosmart 420 series maakt gebruik van HP Real Life-technologieën, zoals het verwijderen van rode ogen, waardoor u met of zonder computer betere afdrukken kunt maken.



Opmerking Verwijzingen in deze handleiding naar de printer hebben betrekking op het deel van de draagbare fotostudio dat niet de camera is.

In deze handleiding wordt uitgelegd hoe u foto's kunt afdrukken met de HP Photosmart Draagbare fotostudio, zonder dat deze wordt aangesloten op een computer. Wanneer u wilt weten hoe u vanaf de computer afdrukt, installeert u de HP Photosmart software op de computer en raadpleegt u de on line help bij de HP Photosmart printer. Meer informatie over het installeren van de software kunt u vinden in de installatie-instructies die bij de HP Photosmart Draagbare fotostudio zijn geleverd.

Met behulp van deze gebruikershandleiding kunt u onder meer het volgende leren:



Maak prachtige afdrukken zonder rand met één druk op de knop. Zie [Afbeeldingen afdrukken](#).



Verbeter de kwaliteit van uw afbeeldingen met de HP Real Life-technologieën, zoals automatische verwijdering van rode ogen. Zie [De kwaliteit van afbeeldingen verbeteren](#).

Meer informatie vinden

Bij deze HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio wordt de volgende documentatie geleverd:

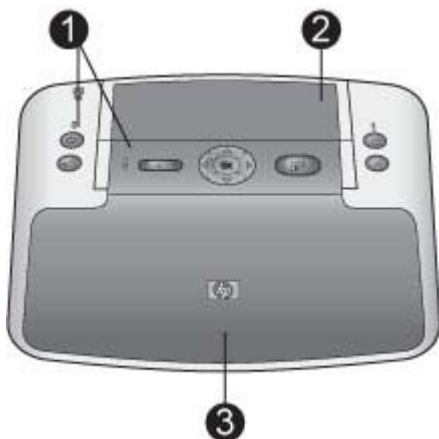
- **Introductieboekje of Installatiegids:** De HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio wordt geleverd met installatie-instructies waarin wordt uitgelegd hoe u de HP Photosmart Draagbare fotostudio gereedmaakt voor gebruik en de HP Photosmart software installeert. In het *Introductieboekje* vindt u ook basisinstructies voor het werken met de camera. De naam van het document varieert per land/regio.
- **HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio Gebruikershandleiding bij de printer:** De *Gebruikershandleiding bij de printer* is het boek dat u momenteel leest. In deze handleiding worden de basisfuncties van de HP Photosmart Draagbare fotostudio beschreven. Daarnaast wordt in deze handleiding beschreven hoe u de printer zonder computer kunt gebruiken en problemen met de hardware kunt oplossen. In sommige landen/regio's wordt de *Gebruikershandleiding* geleverd in elektronische indeling op de HP Photosmart cd met Gebruikershandleidingen.
- **Help bij de HP Photosmart printer:** De on line Help bij de HP Photosmart printer beschrijft hoe de HP Photosmart Draagbare fotostudio in combinatie met een computer moet worden gebruikt en bevat informatie over het oplossen van softwareproblemen.
- **HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio Gebruikershandleiding bij de camera:** In deze documentatie wordt beschreven hoe u de camera van de HP Photosmart Draagbare fotostudio gebruikt en hoe u problemen oplost en de camera onderhoudt.. In sommige landen/regio's wordt de cameradocumentatie alleen in elektronische indeling op de HP Photosmart cd met Gebruikershandleidingen geleverd. In die landen/regio's bevat het *Introductieboekje* basisinstructies voor zowel de camera als de printer.

Als u de HP Photosmart software op de computer hebt geïnstalleerd, kunt u de on line Help bij de printer op uw computer bekijken:

- **Windows-pc:** Selecteer in het menu **Start** de opties **Programma's (Alle programma's** in Windows XP), > **HP > HP Photosmart 420 series > Photosmart Help**.
- **Macintosh:** Selecteer **Help > Mac Help** in de Finder en selecteer vervolgens **Library > HP Photosmart Printerhelp voor Macintosh**.

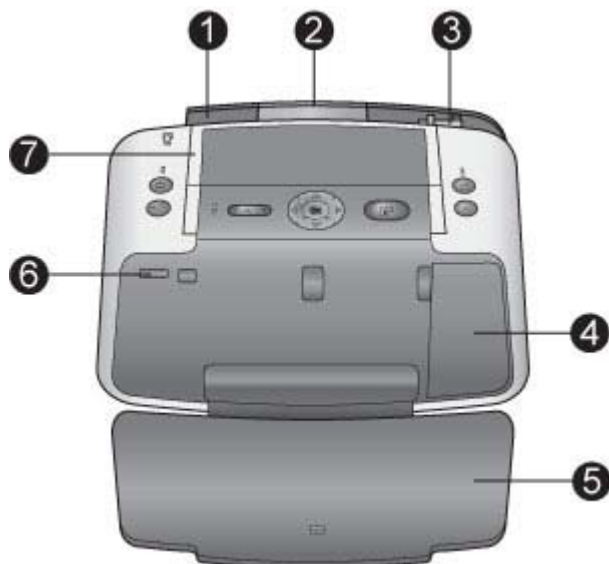
Printeronderdelen

Dit gedeelte bevat alleen informatie over het printeronderdeel van de HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio. Zie de *Gebruikershandleiding bij de camera* voor informatie over de camera.



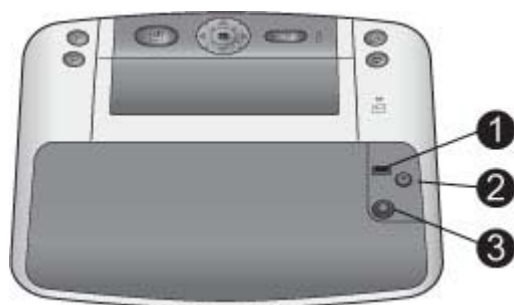
Vooraanzicht (gesloten)

1	Bedieningspaneel: Hiermee bedient u de basisfuncties van de printer.
2	Klep van het camerabasisstation: Open deze om de camera op het basisstation op de printer te plaatsen.
3	Uitvoerlade: Open deze om af te drukken of een digitale PictBridge-camera of de optionele HP Bluetooth-adapter voor draadloos afdrukken op de camerapoort aan de voorkant van de printer aan te sluiten. Deze lade moet ook geopend zijn wanneer u de afstandsbesturing met de printer wilt gebruiken.



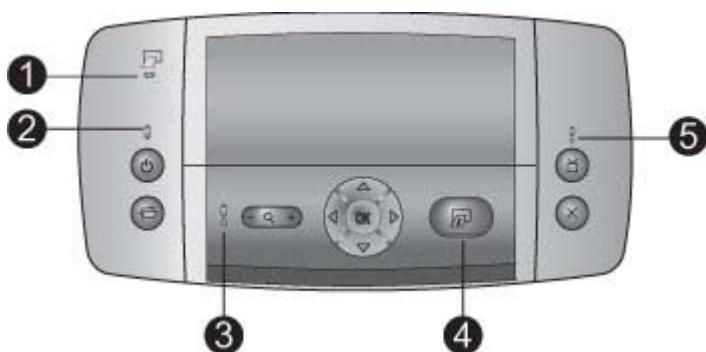
Vooraanzicht (open)

1	Invoerlade: Hier plaatst u het papier.
2	Verlengstuk invoerlade: Trek deze uit ter ondersteuning van het papier.
3	Papierbreedtegeleider: Stel deze in op de breedte van het papier om het papier op de juiste manier te positioneren.
4	Vak voor inktpatroon: Door dit vak te openen kunt u inktpatronen plaatsen of verwijderen.
5	Uitvoerlade (open): Hierin worden de afdrukken opgevangen.
6	Camerapoort: Hierop sluit u een digitale PictBridge-camera of de optionele HP Bluetooth-adapter voor draadloos afdrukken aan.
7	Hendel: Trek deze uit om de printer te dragen.



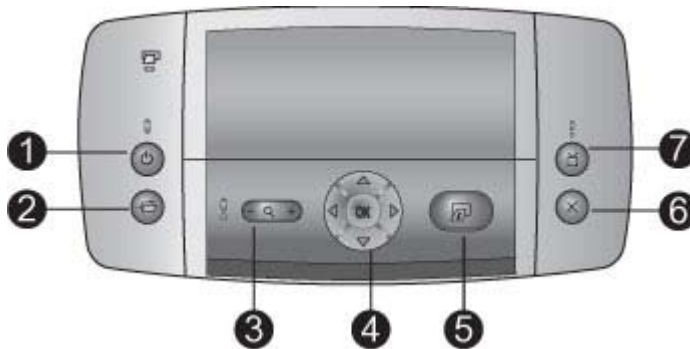
Achterzijde van de printer

1	USB-poort: Hierop sluit u de USB-kabel aan om de printer met een computer te verbinden.
2	Videopoort: Hier sluit u de videokabel aan om de printer met een televisie te gebruiken en afbeeldingen op de televisie weer te geven.
3	Netsnoeraansluiting: Hierop sluit u het netsnoer aan.



Indicatielampjes

1	Batterijlampje van printer: Is groen wanneer de optionele batterij is geplaatst en volledig is geladen en knippert wanneer de batterij wordt opgeladen.
2	Lampje Aan: Is groen wanneer de printer is ingeschakeld en knippert wanneer de printer bezig is met in- of uitschakelen.
3	Statuslampje: Is rood en knippert wanneer een fout is opgetreden of de gebruiker actie moet ondernemen. Het probleem wordt beschreven in een foutbericht op het LCD-scherm van de camera.
4	Afdrukklampje: Is groen als de printer gereed is om af te drukken en is groen en knippert als de printer bezig is met afdrukken.
5	Videostatuslampje: Is groen wanneer u afbeeldingen op een aangesloten televisiescherm bekijkt.



Bedieningspaneel

1	Aan: Hiermee kunt u de printer aan- en uitzetten.
2	Opslaan: Druk hierop om foto's over te brengen vanaf de camera in het basisstation naar een aangesloten computer.
3	Zoomen: Druk op Zoomen + om de zoommodus in te schakelen. Telkens wanneer u hierna hierop drukt, wordt het zoomniveau verhoogd. Wanneer u miniaturen weergeeft en op Zoomen + drukt, wordt de huidige afbeelding in zijn volledige formaat weergegeven. Wanneer u een uitgezoomde foto weergeeft en op Zoomen - drukt, wordt het zoomniveau verlaagd. Wanneer u een foto op zijn volledige formaat weergeeft en op Zoomen - drukt, kunt u verschillende foto's tegelijk weergeven in de vorm van miniaturen.
4	Navigatieknoppen: Gebruik de pijlen om door foto's of menu's te lopen. Druk op OK om een menu te openen/sluiten of een menuoptie te selecteren.
5	Afdrukken: Druk hierop om de huidige foto af te drukken. Telkens wanneer u hier weer op drukt, wordt dezelfde foto nogmaals afgedrukt.
6	Annuleren: Druk hierop om een afdruktaak te annuleren.
7	Video: Druk hierop om te schakelen tussen het weergeven van foto's op een aangesloten televisie en het LCD-scherm van de camera. De printer moet met de meegeleverde videokabel op een televisie aangesloten zijn.



Overzichtscherf van totaal aantal foto's

1	HP Instant Share status: Geeft het aantal foto's weer dat is geselecteerd voor distributie via HP Instant Share. Zie de <i>Gebruikershandleiding bij de camera</i> voor meer informatie.
2	DPOF-afdrukstatus: Geeft het aantal foto's weer dat op de camera voor het afdrukken is geselecteerd (DPOF).
3	Batterij-indicator: Geeft het laadniveau aan van de camerabatterijen (boven) en de optionele interne HP Photosmart batterij (onder), indien geïnstalleerd.
4	Berichtgedeelte: Hier worden de printerberichten weergegeven.
5	Navigatiepijlen: Deze pijlen geven aan dat er andere foto's zijn die u kunt bekijken door op of op het bedieningspaneel van de printer te drukken.
6	Inktniveau-indicator: Geeft het inktniveau van de printpatroon aan.



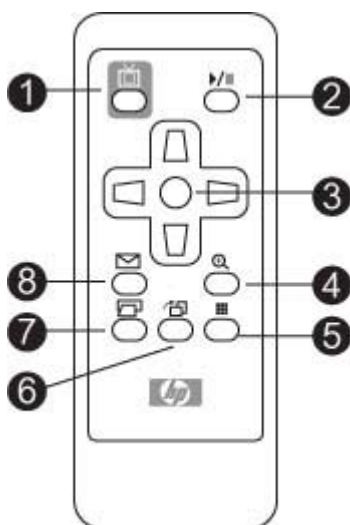
Scherf Afbeeldingen afdrukken

1	Vak Afdrukken: Geeft een selectievakje weer, evenals het aantal exemplaren dat van de huidige foto wordt afgedrukt.
2	Indexnummer: Geeft het indexnummer van de huidige foto en het totaal aantal foto's op de camera weer.



Interne-batterijvak

- | | |
|---|---|
| 1 | Deksel van het batterijvak: Open dit deksel aan de onderzijde van de printer als u de optionele interne HP Photosmart batterij wilt plaatsen. |
| 2 | HP Photosmart Interne batterij: Met een volledig opgeladen batterij kunnen circa 75 afbeeldingen worden afgedrukt. De batterij wordt niet meegeleverd. |
| 3 | Interne-batterijvak: Hier plaatst u de optionele interne HP Photosmart batterij. |
| 4 | Batterijvak (knop): Hiermee ontgrendelt u het deksel van het vak. |






Afstandsbediening

1	Video : Druk hierop om te schakelen tussen het weergeven van foto's op een aangesloten televisie en het LCD-scherf van de camera.
2	Afspelen/Pauze : Druk hierop om te schakelen tussen het weergeven van afbeeldingen als een diavoorstelling of het weergeven van één afbeelding tegelijk.
3	Navigatieknoppen : Gebruik de pijlen om door foto's of menu's te lopen. Druk op OK om een menu te openen/sluiten of een menuoptie te selecteren.
4	Zoomen + : Druk hierop om de zoommodus in te schakelen. Telkens wanneer u hierna hierop drukt, wordt het zoomniveau verhoogd. Wanneer u miniatures weergeeft en op Zoomen + drukt, wordt de huidige afbeelding in zijn volledige formaat weergegeven.
5	Zoomen - : Wanneer u een uitgezoomde foto weergeeft en op Zoomen - drukt, wordt het zoomniveau verlaagd. Druk op Zoomen - wanneer u een foto in zijn volledige formaat weergeeft en wilt teruggaan naar het miniaturesoverzicht.
6	Draaien : Druk hierop om de huidige foto te draaien. Deze knop is uitgeschakeld wanneer de afbeelding een videoclip is.
7	Afdrukken : Druk hierop om de huidige foto af te drukken. Telkens wanneer u hier weer op drukt, wordt dezelfde foto nogmaals afgedrukt.
8	HP Instant Share : Druk hierop om het menu Delen op de camera te openen. Zie de <i>Gebruikershandleiding bij de camera</i> voor meer informatie.

Beschikbare accessoires

Met de diverse accessoires voor de HP Photosmart 420 series kunt u de de printer op eenvoudige wijze vervoeren, zodat u overal en altijd kunt afdrukken. Het uiterlijk van de accessoires kan iets afwijken van de afbeeldingen.

Zie de *Gebruikershandleiding bij de camera* voor meer informatie over camera-accessoires.

Naam accessoire	Beschrijving
 <p>HP Photosmart Interne batterij</p>	<p>Dankzij de interne HP Photosmart batterij kunt u de printer overal mee naartoe nemen.</p>
 <p>HP Photosmart Draagkoffer voor compacte printers</p>	<p>De duurzame, lichtgewicht HP Photosmart draagkoffer voor compacte printers is ruim genoeg voor alles wat u nodig hebt om probleemloos onderweg af te drukken.</p>
 <p>HP Bluetooth-adapter voor draadloos afdrukken</p>	<p>Sluit de HP Bluetooth-adapter voor draadloos afdrukken aan op de camerapoort op de voorzijde van de HP Photosmart Draagbare fotostudio als u wilt afdrukken met behulp van de draadloze techniek van Bluetooth.</p>

Batterijen

De HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio wordt geleverd met batterijen voor de camera en afstandsbediening. U kunt desgewenst ook de interne HP Photosmart batterij voor de printer aanschaffen. Het batterijlampje op het bedieningspaneel van de printer en het LCD-scherm van de camera geven beide de status van de interne HP Photosmart batterij aan, als volgt:

Draagbare studio aangesloten op netvoeding

- Het batterijlampje op de printer brandt als de batterij volledig is geladen en knippert als de batterij wordt geladen.
- Op het LCD-scherm van de camera staat een batterijpictogram met een stekker als de batterij volledig is geladen en een animatiepictogram van een batterij als de batterij wordt geladen.

Draagbare fotostudio op batterij

- Het batterijlampje op de printer staat uit.
- Er wordt niets in het LCD-scherm van de camera weergegeven als de batterij volledig is geladen.
- Het LCD-scherm toont pictogrammen voor Laag, Zeer laag en Leeg. Ook verschijnen berichten op het LCD-scherm van de camera.

Raadpleeg de *Gebruikershandleiding bij de camera* (in de verpakking of op de HP Photosmart cd met Gebruikershandleidingen, afhankelijk van het land/de regio) voor meer informatie over camerabatterijen.

De afstandsbediening van de HP Photosmart Draagbare fotostudio is voornamelijk bedoeld voor het bedienen van de printer bij het weergeven van afbeeldingen op een aangesloten televisie. U moet de bijgeleverde CR2025-batterij in de afstandsbediening plaatsen.



U plaatst als volgt de batterij in de afstandsbediening:

1. Verwijder het deksel van het batterijvak achter op de afstandsbediening.
2. Plaats de meegeleverde batterij zoals geïllustreerd met de pluszijde (+) naar boven gericht.
3. Schuif het deksel terug op zijn plaats.

Menu's van de Draagbare fotostudio

De menu's van de Draagbare fotostudio bevatten functies voor het bekijken en afdrukken van afbeeldingen, het krijgen van hulp en meer. Wanneer u een menu opent, verschijnt dit boven op de huidige afbeelding op het scherm. U kunt de menu's van de Draagbare fotostudio openen via de tabs boven in het LCD-scherm van de camera. Wanneer de camera zich niet in het camerabasisstation bevindt, hebben de menu's andere opties. Zie de *Gebruikershandleiding bij de camera* voor meer informatie.



De menutabs van de Draagbare fotostudio

1	Menu Afdrukken
2	Menu Weergave
3	Menu Delen
4	Menu Instellen
5	Menu Help



Tip De menu's van de Draagbare fotostudio bevatten veel handige opdrachten en opties, maar functies die u veel gebruikt, zoals het afdrukken, kunt u vaak met één druk op de knop vanaf het bedieningspaneel van de printer uitvoeren.

U gebruikt de menu's van de Draagbare fotostudio als volgt:

1. Plaats de camera in het basisstation boven op de printer. Raadpleeg [De camera aansluiten](#) voor meer informatie.
2. Druk op **OK** op het bedieningspaneel van de printer om de menu's weer te geven. Het **menu Afdrukken** verschijnt als eerste.

U kunt als volgt door de menu's lopen:

- Druk op **◀** of **▶** op de printer om door de menu's te lopen (deze verschijnen als tabs langs de bovenkant van het LCD-scherm van de camera). Druk op **▲** of **▼** om toegang te krijgen tot de opties onder elk menu. Menuopties die niet toegankelijk zijn, worden licht weergegeven.
- Druk op **OK** om een optie te selecteren.
- Wanneer naar een ander menu wilt gaan, drukt u op **▲** tot de tab van het huidige menu is geselecteerd en drukt u vervolgens op **◀** of **▶** om door de menutabs te lopen.
- U sluit de menu's af door **AFSLUITEN** in het huidige menu te selecteren en op **OK** te drukken. U kunt ook op **▲** drukken tot de tab van het huidige menu is geselecteerd en vervolgens op **OK** drukken.

De menu's

• Menu Afdrukken

- **Rode ogen verwijderen:** Selecteer deze optie om rode ogen uit de huidige afbeelding te verwijderen. Als deze menuoptie uit staat, kunt u deze optie niet op de huidige afbeelding gebruiken.
- **Alles afdrukken:** Selecteer deze optie om de opties voor Alles afdrukken weer te geven. Selecteer **Volledig formaat** en druk op **OK** om alle afbeeldingen in de camera af te drukken. Hierbij wordt één randloze afbeelding per pagina afgedrukt. U kunt ook **2 foto's per pagina**, **4 foto's per pagina** of **Index afdrukken** selecteren en uw foto's in een van deze layouts afdrukken. Selecteer **Help** en druk op **OK** om informatie over deze functie weer te geven.
- **Nieuwe afdrukken:** Selecteer deze optie om de opties voor Nieuwe afdrukken weer te geven. Selecteer **Volledig formaat** en druk op **OK** om de afbeeldingen af te drukken die zijn genomen nadat de camera de laatste keer in het basisstation zat. Hierbij wordt één afbeelding per pagina afgedrukt. Selecteer **2 foto's per pagina**, **4 foto's per pagina** of **Index afdrukken** om uw foto's in een van deze layouts afdrukken. Selecteer **Help** en druk op **OK** om informatie over deze functie weer te geven.
- **Pasfoto:** Selecteer deze optie om de pasfoto-opties weer te geven. Selecteer **2 x 2 inch**, **35 x 45 mm**, **25,4 x 36,4 mm**, **36,4 x 50,8 mm** of **45 x 55 mm** voor het formaat van de pasfoto en druk op **OK**. Zie [Pasfoto's afdrukken](#): voor meer informatie. Selecteer **Help** en druk op **OK** om informatie over deze functie weer te geven. Deze menuoptie is uitgeschakeld als u geen afbeeldingen weergeeft.
- **Testpagina afdrukken:** Selecteer deze optie als u een testpagina wilt afdrukken met informatie over printer. Deze informatie kan u helpen bij het oplossen van problemen. Zie [Een testpagina afdrukken](#) voor meer informatie.
- **Cartridge reinigen:** Selecteer deze optie als u de inktpatroon wilt reinigen. Zie [De inktpatroon reinigen](#) voor meer informatie.
- **Cartridge uitlijnen:** Selecteer deze optie als u de inktpatroon wilt uitlijnen. Zie [De inktpatroon uitlijnen](#) voor meer informatie.
- **AFSLUITEN:** Selecteer deze optie en druk op **OK** om het huidige menu af te sluiten.

• Menu Weergave: Zie de *Gebruikershandleiding bij de camera* voor meer informatie.

- **Verwijderen:** Druk hierop om de opties voor het verwijderen weer te geven. U kunt de huidige foto of alle foto's van de camera verwijderen. U kunt hiermee ook het interne geheugen of de geheugenkaart (indien geïnstalleerd) formateren.
- **Rode ogen verwijderen:** Selecteer deze optie om rode ogen uit de huidige afbeelding te verwijderen. Als deze menuoptie uit staat, kunt u deze optie niet op de huidige afbeelding gebruiken.
- **Draaien:** Selecteer deze optie om de huidige afbeelding te draaien. Deze menuoptie is uitgeschakeld als u geen afbeeldingen weergeeft of de huidige afbeelding een videoclip is.

- **Geluid opnemen:** Deze optie is uitgeschakeld wanneer de camera zich in het camerabasisstation bevindt. Zie de *Gebruikershandleiding bij de camera* voor meer informatie.
- **AFSLUITEN:** Selecteer deze optie en druk op **OK** om het huidige menu af te sluiten.
- **Menu Delen:** Selecteer deze optie om de functies van HP Instant Share op de camera te gebruiken. Zie de *Gebruikershandleiding bij de camera* voor meer informatie.
 - **1 exemplaar afdrukken:** Deze optie is uitgeschakeld wanneer de camera zich in het camerabasisstation bevindt. Zie de *Gebruikershandleiding bij de camera* voor meer informatie.
 - **2 exemplaren afdrukken:** Deze optie is uitgeschakeld wanneer de camera zich in het camerabasisstation bevindt. Zie de *Gebruikershandleiding bij de camera* voor meer informatie.
 - **HP Instant Share instellen:** Selecteer deze optie om HP Instant Share op de camera in te stellen. Zie de *Gebruikershandleiding bij de camera* voor meer informatie.
 - **AFSLUITEN:** Selecteer deze optie en druk op **OK** om het huidige menu af te sluiten.
- **Menu Instellen:** Zie de *Gebruikershandleiding bij de camera* voor meer informatie.
 - **Schermhelderheid:** Selecteer **Laag**, **Normaal** of **Hoog** om het contrast van het scherm aan de huidige lichtcondities aan te passen. Door deze optie in te stellen op **Laag** verlengt u de levensduur van de batterijen.
 - **Camerageluiden:** Selecteer deze optie om camerageluiden **Aan** of **Uit** te zetten. Dit zijn de geluiden die de camera maakt wanneer u een foto neemt, de camera aanzet of op een knop drukt.
 - **Liveweergave:** Selecteer deze optie om de Liveweergave voor de camera in te stellen op **Liveweergave Aan** of **Liveweergave Uit**. Hiermee regelt u of bij het aanzetten van de camera een liveweergave van de omgeving moet worden weergegeven. Liveweergave werkt alleen wanneer de camera zich niet in het basisstation bevindt.
 - **Datum/tijd:** Selecteer deze optie om de datum en tijd op de camera te wijzigen.
 - **USB-configuratie:** Hiermee kunt u de camera instellen op een **Digitale camera** of een **Schijfstation** wanneer deze direct op een computer is aangesloten via een USB-kabel. Wanneer de camera zich in het basisstation bevindt, fungeert deze altijd als een digitale camera en kunt u er niet naar schrijven vanaf de computer.
 - **TV-configuratie:** Hiermee kunt u het videosignaal dat naar een aangesloten televisie wordt gestuurd, instellen op **NTSC** of **PAL**. De camera wordt ingesteld op een NTSC- of PAL-videosignaal op basis van de taal en de regio die u bij het configureren van de camera hebt geselecteerd. De NTSC-indeling wordt voornamelijk gebruikt in Noord-Amerika en sommige delen van Zuid-Amerika, en in Japan, Korea en Taiwan. De PAL-indeling wordt voornamelijk gebruikt in Europa, Uruguay, Paraguay, Argentinië en delen van Azië. Wanneer uw televisie ook een videosignaal accepteert dat verschilt van de instelling behorende bij de regio, wijzigt u de instelling hier.
 - **Taal** (aangeduid in de vorm van vlaggetjes): Selecteer deze optie om de taalinstelling te wijzigen.

- **Foto's naar kaart verplaatsen:** Selecteer deze optie om foto's vanuit het interne geheugen van de camera naar de geheugenkaart in de camera te verplaatsen. Wanneer u een nieuwe geheugenkaart in de camera installeert, worden alle afbeeldingen alleen op de kaart opgeslagen en zijn afbeeldingen in het interne geheugen van de camera pas zichtbaar wanneer u de kaart verwijdt. Wanneer u alle afbeeldingen in de camera naar de computer wilt verplaatsen, verplaatst u eerst met gebruikmaking van deze optie de afbeeldingen vanuit het interne geheugen van de camera naar de geheugenkaart. Deze menuoptie is uitgeschakeld als het interne geheugen geen afbeeldingen bevat of er geen kaart in de camera zit.
- **AFSLUITEN:** Selecteer deze optie en druk op **OK** om het huidige menu af te sluiten.
- **Menu Help:** Zie de *Gebruikershandleiding bij de camera* voor meer informatie over de camera.
 - **Top Tien van afdruktips:** Selecteer deze optie om de top tien van afdruktips te lezen.
 - **Printeraccessoires:** Selecteer deze optie om te zien welke printeraccessoires voor de printer beschikbaar zijn.
 - **Bedieningspaneel van de printer:** Selecteer deze optie als u meer wilt weten over het gebruik van het bedieningspaneel van de printer.
 - **Inktpatroon:** Selecteer deze optie als u meer wilt weten over het gebruik van inktpatronen.
 - **Papier laden:** Selecteer deze optie als u meer wilt weten over het plaatsen van papier.
 - **Papierstoringen verhelpen:** Selecteer deze optie als u meer wilt weten over het verhelpen van een papierstoring.
 - **PictBridge-camera's:** Selecteer deze optie als u meer wilt weten over het gebruik van PictBridge-camera's in combinatie met de printer.
 - **Aansluiten op een tv:** Selecteer deze optie als u meer wilt weten over het aansluiten van de printer op een televisie.
 - **Afbeeldingen opslaan:** Selecteer deze optie als u meer wilt weten over het opslaan van afbeeldingen op een aangesloten computer.
 - **Printerbatterij:** Selecteer deze optie als u meer wilt weten over het gebruik van de interne HP Photosmart batterij met de printer.
 - **De printer meenemen:** Selecteer deze optie als u tips wilt weergeven voor het reizen met de printer.
 - **Meer informatie en ondersteuning:** Selecteer deze optie als u wilt weten hoe u hulp kunt krijgen bij het werken met de printer.
 - **AFSLUITEN:** Selecteer deze optie en druk op **OK** om het huidige menu af te sluiten.

2 Voorbereiding

Het is belangrijk dat u vertrouwd raakt met de volgende eenvoudige procedures, voordat u gaat afdrukken:

- Papier plaatsen (zie [Papier plaatsen](#))
- Inktpatronen plaatsen (zie [Inktpatronen installeren](#))
- De camera aansluiten (zie [De camera aansluiten](#))

Voordat u kunt afdrukken, moet u papier plaatsen, een inktpatroon plaatsen en een camera aansluiten die afbeeldingen in het interne geheugen of op de geheugenkaart bevat.

Papier plaatsen

Leer hoe u het juiste papier voor een afdruktaak moet kiezen en hoe u het papier in de invoerlade moet plaatsen.

De juiste papiersoort voor de afdruktaak kiezen

Ga naar een van de volgende websites als u een lijst met de beschikbare soorten inkjetpapier van HP wilt weergeven of als u printerbenodigdheden wilt aanschaffen:

- www.hpshopping.com (V.S.)
- www.hpshopping.ca (Canada)
- www.hp.com/eur/hpoptions (Europa)
- www.hp.com (Alle overige regio's/landen)

Kies uit de volgende kwalitatief hoogwaardige HP-fotopapiersoorten voor optimale afdrukresultaten.

Type afdruk	Type papier
Kwalitatief hoogwaardige, lang houdbare afdrukken en vergrotingen, pasfoto's en foto's die u wilt lamineren.	HP Premium Plus Fotopapier
Afbeeldingen met een middelhoge of een hoge resolutie die zijn gemaakt met scanners of digitale camera's	HP Premium Fotopapier
Gelegenheidsfoto's en zakelijke foto's	HP Fotopapier HP Everyday Fotopapier

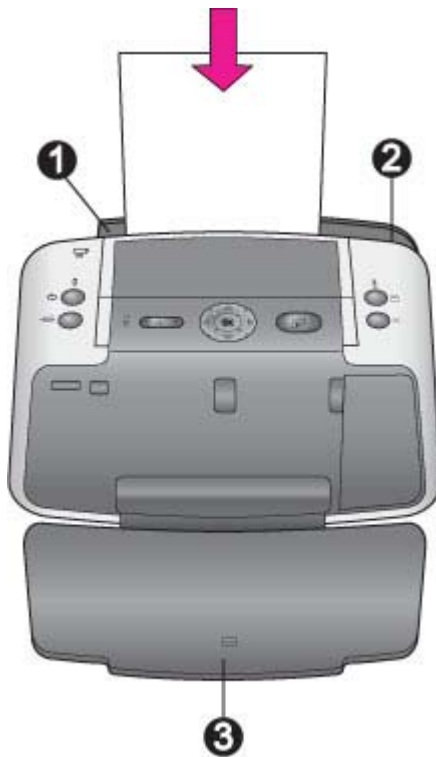
U kunt het papier als volgt in een optimale staat houden:

- Bewaar ongebruikt papier in de oorspronkelijke verpakking.
- Bewaar het papier vlak en op een koele, droge plaats. Als de randen van het papier omkrullen, plaatst u het papier in een plastic zak en buigt u het papier voorzichtig in de tegenovergestelde richting totdat het weer vlak is.
- Houd fotopapier altijd vast aan de randen.

Papier plaatsen

Tips met betrekking tot het plaatsen van papier:

- U kunt op fotopapier, indexkaarten of kaarten van L-formaat afdrucken.
- Schuif de papierbreedtegeleider, zodat er ruimte is voor het papier, voordat u het papier plaatst.
- Plaats slechts één papiersoort en -formaat tegelijk. Plaats niet verschillende soorten en formaten papier in de invoerlade.
- Plaats niet meer dan 10 vellen fotopapier van 10 x 30 cm (4 x 12 inch) voor panorama-afdrucken (alleen mogelijk bij het afdrucken vanaf een computer)
Wanneer u meer dan tien vellen papier plaatst, kunnen problemen bij het invoeren van papier optreden.



1	Invoerlade
2	Papierbreedtegeleider
3	Uitvoerlade

U plaatst papier als volgt:

1. Open de uitvoerlade. De invoerlade opent automatisch.
2. Plaats maximaal 20 vellen papier met de afdrukzijde of de glanzende zijde naar de voorkant van de printer gericht. Als u papier met een afscheurstrook gebruikt, plaatst u dit zo dat de strook als laatste wordt ingevoerd.

3. Zorg ervoor dat de papierbreedtegeleider goed tegen de rand van het papier aan zit, zonder dat het papier daarbij opbolt.

Inktpatronen installeren

U kunt op de HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio in kleur en zwart-wit afdrukken. HP biedt diverse typen inktpatronen; u kunt de patroon kiezen die het meest geschikt is voor uw project. Het inktpatroonnummer kan per land/regio verschillen. Kies het juiste patroonnummer voor uw land of regio.



Opmerking De nummers van de inktpatronen die u in deze printer kunt gebruiken, worden op de achterzijde van de gedrukte *Gebruikershandleiding bij de printer* weergegeven. Als u de printer al diverse malen hebt gebruikt, kunt u de nummers van de inktpatronen in de HP Photosmart software vinden.

Windows-gebruikers Rechtsklik op het pictogram voor digitale beeldbewerking van HP rechts op de taakbalk van Windows en selecteer **HP Solution Center starten/weergeven**. Klik op **Instellingen** en selecteer **Afdrukinstellingen > Printer Werkset**. Klik op het tabblad **Geschatte inkt niveaus** en klik vervolgens op **Informatie over inktpatronen**.

Macintosh-gebruikers Klik op **HP Image Zone** in het Dock. Kies **Printer onderhouden** in het pop-upmenu **Instellingen**. Klik op **Hulpprogramma's** en selecteer vervolgens **Benodigheden** in het pop-upmenu.

Met de HP Vivera-inkten krijgt u zeer natuurgetrouwe afdrukken die uitzonderlijk goed bestand zijn tegen de inwerking van licht wat resulteert in duurzame heldere kleuren. HP Vivera-inkten zijn vervaardigd volgens een speciale formule en wetenschappelijk getest op kwaliteit, zuiverheid en duurzaamheid.

Voor optimale afdrukresultaten is het raadzaam alleen originele HP inktpatronen te gebruiken. Originele HP inktpatronen zijn speciaal ontworpen voor HP printers en ook getest in HP printers. U kunt er daarom van op aan dat u met deze inktpatronen keer op keer fantastische resultaten krijgt.

De beste inktpatroon gebruiken

Type afdruk	Plaats een van deze inktpatronen in de houder
Full-color afdrukken	HP Driekleurenpatroon (7 ml) HP Driekleurenpatroon (14 ml)
Zwart-wit afdrukken	HP Grijze fotopatroon
Afdrukken in sepia of antiek	HP Driekleurenpatroon (7 ml) HP Driekleurenpatroon (14 ml)
Tekst en gekleurde lijntekeningen	HP Driekleurenpatroon (7 ml) HP Driekleurenpatroon (14 ml)



Let op Controleer of u de juiste inktpatroon gebruikt. HP kan de kwaliteit of betrouwbaarheid van inktpatronen van andere fabrikanten niet garanderen.

Onderhoudsbeurten of reparaties die nodig zijn omdat de printer het niet goed doet of is beschadigd door het gebruik van inkt van een ander merk dan HP, vallen niet onder de garantie.

Voor de beste afdrukkwaliteit is het raadzaam om de inktpatronen te plaatsen vóór het verstrijken van de datum op de verpakking.



Verwijder de roze tape



Raak dit niet aan

Printer en inktpatroon klaarmaken voor gebruik:

1. Zorg dat het apparaat is ingeschakeld en het karton uit de printer is verwijderd.
2. Open de klep van het inktpatroonvak.
3. Verwijder de roze tape van de inktpatroon.



De inktpatroon plaatsen:

1. Wanneer u de inktpatroon vervangt: duw de patroon in de houder naar beneden en trek deze naar u toe om de patroon te verwijderen.
2. Houd de nieuwe patroon vast met het etiket naar boven. Schuif de patroon onder een kleine opwaartse hoek in de houder, zodat de koperkleurige contactpunten als eerste in de houder gaan. Duw de patroon naar binnen totdat deze vastklikt.
3. Sluit het vak met de inktpatroon.

Op het LCD-scherm van de camera wordt een pictogram weergegeven die het geschatte inktniveau aangeeft van de geïnstalleerde inktpatroon (100–66%, 65–33% of 32–0%). Dit pictogram wordt alleen weergegeven als er een originele HP-patroon is geplaatst.

Na het plaatsen of vervangen van een inktpatroon wordt op het LCD-scherm van de camera altijd een bericht weergegeven waarin u wordt gevraagd blanco papier te plaatsen, zodat de printer de patroon kan uitlijnen. Op deze manier wordt een hoge afdrukkwaliteit gewaarborgd.

De patroon uitlijnen:

1. Plaats papier in de invoerlade en druk op **OK**.
2. Lijn de patroon uit aan de hand van de instructies op het scherm.

Zie [De inktpatroon uitlijnen](#).

Bewaar de inktpatroon altijd in een houder wanneer u de patroon uit de printer verwijdt. De beschermende houder voorkomt dat de inkt uitdroogt. Als u de patroon verkeerd opbergt, kan deze storingen vertonen.

In bepaalde landen of regio's wordt de beschermende houder niet meegeleverd met de printer, maar met de grijze fotopatroom van HP, die afzonderlijk kan worden aangeschaft. In ander landen en regio's wordt de beschermende houder wel met de printer meegeleverd.

Berg de inktpatroon op wanneer deze zich niet in de printer bevindt:

- U kunt een inktpatroon in de beschermende houder plaatsen door de patroon schuin in de houder te schuiven en deze vervolgens op zijn plaats te klikken.

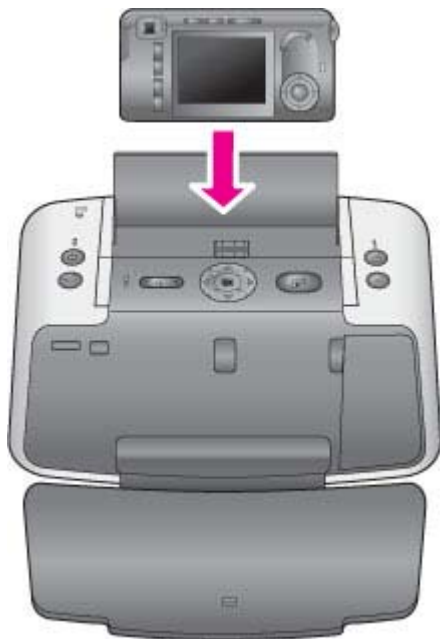


De camera aansluiten

Wanneer u afbeeldingen gemaakt met de camera wilt afdrukken, moet u de camera in het basisstation op de printer plaatsen.



Opmerking U kunt ook een PictBridge-camera op de camerapoort op de voorkant van de printer aansluiten (met gebruikmaking van de USB-kabel die bij de camera is geleverd) en afbeeldingen vanaf deze camera afdrukken, maar u kunt niet de camera van de HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio in het basisstation plaatsen en tegelijkertijd een tweede PictBridge-camera op de camerapoort aansluiten.



De camera in het basisstation plaatsen:

1. Open zo nodig de klep van het camerabasisstation.
2. Houd de camera zo vast dat het LCD-scherm naar u toe is gericht en de onderkant naar beneden is gericht.
3. Zorg dat de camera is uitgeschakeld.
4. Plaats de camera zo in het basisstation dat de aansluiting in het basisstation in het aansluitpunt aan de onderkant van de camera komt te zitten.
5. In de meeste gevallen wordt bij het plaatsen van de camera in het basisstation zowel de printer als de camera ingeschakeld. Wanneer dit niet gebeurt, drukt u op de knop **Aan** op het bedieningspaneel van de printer.



Opmerking Wanneer de camera zich in het basisstation bevindt, wordt het LCD-scherm van de camera na acht minuten van inactiviteit vager. Het LCD-scherm schakelt weer aan wanneer vanaf een aangesloten computer of een apparaat met de draadloze Bluetooth-technologie een afdructaak wordt verstuurd of wanneer u op een knop op de HP Photosmart Draagbare fotostudio drukt. Wanneer er tien minuten niets gebeurt, schakelt het LCD-scherm van de camera volledig uit. Druk op de knop **Aan** op het bedieningspaneel van de printer wanneer u het LCD-scherm weer wilt inschakelen.

3 Basisprocedures voor het afdrukken

Met de HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio kunt u zonder computer fantastische afdrukken maken. Wanneer u de printer hebt geïnstalleerd volgens de bijgeleverde instructies, bent u slechts enkele stappen verwijderd van het afdrukken van foto's. In de gedeelte wordt het volgende beschreven:

- [Afdrukken vanaf de camera in het basisstation](#)
- [Afdrukken vanaf andere apparaten](#)



Opmerking Gebruik bij het uitvoeren van de volgende instructies altijd de knoppen op het bedieningspaneel van de printer, tenzij u andere instructies krijgt. De meeste cameraknoppen zijn uitgeschakeld wanneer de camera zich in het basisstation bevindt. De enige uitzondering hierop is de **AAN/UIT**-knop op de camera waarmee u alleen de camera uitschakelt.

Afdrukken vanaf de camera in het basisstation

De eenvoudigste manier om fantastische afdrukken te maken van uw digitale afbeeldingen is door deze direct vanaf de camera in het basisstation af te drukken. In de gedeelte wordt het volgende beschreven:

- [Afbeeldingen selecteren om af te drukken](#)
- [De kwaliteit van afbeeldingen verbeteren](#)
- [Afbeeldingen afdrukken](#)

Afbeeldingen selecteren om af te drukken

U kunt afbeeldingen op het LCD-scherm van de camera of een televisiescherm bekijken en hiervandaan afdrukken. In het laatste geval moet de printer met de meegeleverde videokabel op de televisie zijn aangesloten.

Afbeeldingen selecteren

U kunt via het bedieningspaneel van de printer of de meegeleverde afstandsbesturing de afbeeldingen selecteren die u wilt afdrukken. Hiervoor moet het interne geheugen of de geheugenkaart van de camera foto's bevatten en de camera zich in het camerabasisstation bevinden.

U geeft als volgt één afbeelding tegelijk weer:

→ Blader door de afbeeldingen op de camera door op ◀ of ▶ op het bedieningspaneel van de printer te drukken.

U geeft als volgt afbeeldingen als miniatures weer:

1. Geef de afbeeldingen als miniatures weer door op **Zoomen** - op het bedieningspaneel van de printer te drukken.
2. Blader door de miniatures door op de pijlknoppen op het bedieningspaneel van de printer te drukken. De huidige afbeelding wordt gemarkeerd.

3. U kunt nu een van de volgende twee dingen doen:
 - Druk op **OK** om de miniatuurweergave af te sluiten en de geselecteerde afbeelding op zijn volledige formaat weer te geven.
 - Druk op **Afdrukken** om de gemarkeerde afbeelding af te drukken.

Afbeeldingen op een televisie weergeven

U kunt de HP Photosmart 420 series op een televisie aansluiten en hierop de afbeeldingen selecteren die u wilt afdrukken.

Afbeeldingen op een televisie weergeven

1. Sluit de printer met de meegeleverde videokabel op de televisie aan.
2. Zet de televisie aan en stel deze zo in dat deze gegevens van de HP Photosmart Draagbare fotostudio kan ontvangen. Raadpleeg de gebruikershandleiding bij de televisie voor meer informatie.
3. Druk op de knop **Video** op het bedieningspaneel van de printer.
4. Druk op de pijlknoppen op de printer of de afstandsbediening om door de afbeeldingen te lopen. Wanneer u de afbeeldingen als een automatische diavoorstelling wilt weergeven, drukt u op **Afspelen/Pauze** op de afstandsbediening. Druk nogmaals op **Afspelen/Pauze** om de afbeeldingen weer met één tegelijk weer te geven. Zie [Afstandsbediening](#) voor meer informatie over de afstandsbediening.

De kwaliteit van afbeeldingen verbeteren

De HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio bevat een groot aantal voorkeursinstellingen en HP Real Life-technologieën waarmee u de kwaliteit van uw afbeeldingen kunt verbeteren. Deze instellingen, met uitzondering van **Rode ogen verwijderen**, veranderen niets aan uw oorspronkelijke afbeelding. Deze zijn alleen van invloed op het afdrukken.

U verwijdert als volgt rode ogen uit afbeeldingen:

1. Druk tijdens het weergeven van afbeeldingen op **OK**.
2. Selecteer **Rode ogen verwijderen** in het **menu Afdrukken** en druk vervolgens op **OK**. U kunt ook **Rode ogen verwijderen** selecteren in het **menu Weergave**. Volg de aanwijzingen op het LCD-scherm en kies **Wijzigingen weergeven**, **Wijzigingen opslaan** of **Annuleren**.

Een afbeelding in-/uitzoomen en bijsnijden

1. Druk op **Zoomen +** wanneer u een afbeelding op zijn normale formaat weergeeft. U kunt meerdere malen op **Zoomen +** drukken om het zoomniveau te verhogen. Een bijsnijdvak geeft het gedeelte van de afbeelding aan dat wordt afgedrukt. Wanneer de afdrukkwaliteit bij het huidige zoomniveau mogelijk niet aanvaardbaar is, verschijnt een waarschuwing. In dit geval verandert het bijsnijdvak van groen in geel. Druk op **Zoomen -** om het zoomniveau te verlagen of druk op **OK** om de afbeelding weer op zijn normale formaat weer te geven.
2. U kunt het bijsnijdvak op de ingezoomde afbeelding verplaatsen door op de pijlknoppen te drukken.



Opmerking Als u meerdere exemplaren van een ingezoomde afbeelding wilt afdrukken, drukt u zo veel maal op **Afdrukken** als u exemplaren wilt afdrukken terwijl de afbeelding nog steeds is ingezoomd. Als de afbeelding op zijn normale formaat verschijnt, moet u opnieuw inzoomen om de ingezoomde weergave af te drukken.

Afbeeldingen afdrukken

In dit gedeelte worden de afdruktaken beschreven die het meest worden uitgevoerd. Zorg dat u fotopapier hebt geladen, een inktpatroon hebt geplaatst en de camera in het basisstation hebt geplaatst voordat u gaat afdrukken.



Opmerking Haal de camera tijdens het afdrukken niet uit het basisstation. Wanneer u dit doet, worden alle afdruktaken geannuleerd.

De huidige afbeelding afdrukken:

1. Ga met of naar de afbeelding die u wilt afdrukken.
2. Druk voor elk af te drukken exemplaar één keer op **Afdrukken**. Druk op **Annuleren** om de huidige afdruktaak te annuleren.

Alleen nieuwe afbeeldingen afdrukken:



Opmerking Nieuwe afbeeldingen zijn afbeeldingen die u hebt gemaakt, sinds de laatste keer dat de camera in het basisstation was geplaatst.

1. Druk op **OK** om het menu **Afdrukken** weer te geven.
2. Druk op om **Nieuwe afdrukken** te selecteren en druk op **OK**.
3. Druk op om een paginaopmaak te selecteren en druk op **OK**.

Alle afbeeldingen afdrukken:

1. Druk op **OK** om het menu **Afdrukken** weer te geven.
2. Druk op om **Alles afdrukken** te selecteren en druk op **OK**.
3. Druk op om een paginaopmaak te selecteren en druk op **OK**.

Pasfoto's afdrukken:

1. Druk op of om naar de afbeelding te gaan die u als een pasfoto wilt afdrukken.
2. Druk op **OK** om het menu **Afdrukken** weer te geven.
3. Druk op om **Pasfoto** te selecteren en druk op **OK**.
4. Druk op om een van de volgende pasfotoformaten te selecteren:
 - 2 x 2 inch
 - 35 x 45 mm
 - 25,4 x 36,4 mm
 - 36,4 x 50,8 mm
 - 45 x 55 mm
5. Druk op **OK**. De huidige afbeelding wordt weergegeven met een bijsnijdvak dat aangeeft welk gedeelte van de afbeelding wordt afgedrukt.

6. U kunt het bijsnijdvak op de afbeelding verplaatsen door op de pijlknoppen te drukken. Het bijsnijdvak geeft het gedeelte van de afbeelding aan dat wordt afgedrukt. Met de **Zoom**knoppen verhoogt of verlaagt u de zoomfactor.
7. Druk op **Afdrukken**. Van de huidige afbeelding wordt het aantal exemplaren afgedrukt dat op één vel fotopapier past.

Afdrukken vanaf andere apparaten

Gebruik de printer met andere apparaten en om afbeeldingen met vrienden en familie te delen. U kunt afdrukken vanaf:

- Computers (zie [Computer](#))
- Digitale PictBridge-camera's (zie [PictBridge-camera](#))
- Apparaten met de draadloze Bluetooth-technologie (zie [Draadloze Bluetooth-apparaten](#))

Computer

Voordat u uw afbeeldingen met behulp van de HP Photosmart software vanaf een computer kunt afdrukken, moet u de afbeeldingen naar de computer overbrengen. Zie [Afbeeldingen overbrengen naar een computer](#) voor meer informatie.

Meer informatie over het installeren van de HP Photosmart software kunt u vinden in de installatie-instructies die bij de printer zijn geleverd. De HP Photosmart software is de interface die verschijnt wanneer u vanaf een computer afdrukt.

Download om de paar maanden de nieuwste update van de software, zodat u steeds beschikt over de laatste functies en verbeteringen. Zie [De HP Photosmart software bijwerken](#) voor meer informatie.



Opmerking De on line HP Photosmart printerhelp bevat meer informatie over de afdrukinstellingen die beschikbaar zijn, wanneer u vanaf een computer afdrukt. In [Meer informatie vinden](#) kunt u lezen hoe u de on line Help kunt openen.

HP Image Zone en HP Instant Share

U kunt met HP Image Zone het volgende doen:

- Uw foto's gebruiken voor creatieve projecten, zoals albums, wenskaarten en opstrijpatronen.
- Uw foto's gebruiken in albums en doorzoeken op trefwoorden en datums (alleen Windows)
- Uw foto's bewerken en verbeteren door tekst toe te voegen of kleuren te corrigeren
- Uw foto's delen met familie en vrienden via HP Instant Share

Raadpleeg voor meer informatie over HP Image Zone de on line HP Photosmart printerhelp.

Gebruik HP Instant Share om foto's te delen met vrienden en familie via e-mail, on line albums of een on line fotoafwerkingsdienst. De printer moet met een USB-kabel worden aangesloten op een computer die beschikt over internettoegang en de juiste HP software. Als u HP Instant Share wilt gebruiken maar niet alle vereiste software hebt geïnstalleerd of geconfigureerd, wordt een bericht weergegeven met

stapsgewijze instructies. Meer informatie over HP Instant Share kunt u vinden in de *Gebruikershandleiding bij de camera*.

Afbeeldingen overbrengen naar een computer

U kunt afbeeldingen vanaf de HP Photosmart 420 series naar een computer overbrengen als u deze apparaten via een USB-aansluiting hebt verbonden en de HP Photosmart software is geïnstalleerd. Raadpleeg de installatie-instructies in de verpakking voor meer informatie. Om uw afbeeldingen in beeldbewerkingssoftware, zoals HP Image Zone, te kunnen gebruiken moet u de afbeeldingen naar de computer overbrengen.

Afbeeldingen overbrengen naar een computer

1. Schakel zo nodig de camera uit.
2. Plaats de camera in het basisstation op de printer.
3. Druk op **Opslaan**.
4. Volg de aanwijzingen op de computer.

PictBridge-camera

U kunt afbeeldingen afdrukken door een digitale PictBridge-camera met een USB-kabel direct op de camerapoort van de printer aan te sluiten. Wanneer u vanaf de digitale camera afdrukt, worden de afdrukinstellingen gebruikt die u op de camera hebt geselecteerd. Raadpleeg de documentatie bij de camera voor meer informatie.

Afdrukken vanaf een PictBridge-camera

Het gebruik van een PictBridge-camera bij de printer werkt snel en eenvoudig.



Opmerking Zorg dat de camera van de Draagbare fotostudio zich niet in het basisstation bevindt, wanneer u een tweede PictBridge-camera op de camerapoort aansluit. Er kan slechts één camera tegelijk worden aangesloten.

Zo drukt u af via een PictBridge-camera:

1. Zet de PictBridge-camera aan en selecteer de foto's die u wilt afdrukken.
2. Plaats fotopapier in de printer.
3. Controleer of de camera zich in de PictBridge-modus bevindt en sluit de camera met behulp van de bij de camera geleverde USB-kabel aan op de camerapoort aan de **voorzijde** van de printer.
Zodra de printer de PictBridge-camera herkent, worden de geselecteerde afbeeldingen automatisch afgedrukt.

Draadloze Bluetooth-apparaten

U kunt ook afdrukken vanaf andere apparaten met draadloze Bluetooth-technologie, zoals digitale camera's, PDA's, laptops en mobiele telefoons. Raadpleeg de on line HP Photosmart printerhelp en de documentatie bij het apparaat met de draadloze Bluetooth-technologie voor meer informatie.

De Bluetooth-verbinding maken

Als u Bluetooth-verbindingen wilt gebruiken, moet u op alle apparaten de benodigde hardware en software installeren. Bovendien moet er een HP Bluetooth draadloze printeradapter op de camerapoort aan de voorzijde van de printer worden aangesloten. Deze adapter is apart verkrijgbaar. Raadpleeg de documentatie bij de adapter voor meer informatie.

Afdrukken vanaf een Bluetooth-apparaat

Het afdrukken vanaf een apparaat met draadloze Bluetooth-technologie is voor elk apparaat hetzelfde:

Afdrukken vanaf een Bluetooth-apparaat

1. Laat het apparaat zoeken naar beschikbare Bluetooth-printers.
2. Selecteer de printer wanneer deze op het apparaat wordt vermeld.
3. Druk af.

Raadpleeg de documentatie bij het apparaat voor gedetailleerde instructies.

4 De printer onderhouden en vervoeren

De HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio heeft erg weinig onderhoud nodig. Volg de richtlijnen in dit hoofdstuk om de levensduur van de printer en de printerbenodigdheden te verlengen, zodat de kwaliteit van uw afdrucken altijd uitstekend is.

Meer informatie over het onderhouden van de HP Photosmart 420 series camera kunt u vinden in de *Gebruikershandleiding bij de camera*.

De printer reinigen en onderhouden

Reinig en onderhoud de printer en inktpatronen via de eenvoudige procedures die in dit gedeelte worden beschreven.

De buitenkant van de printer reinigen

1. Zet de printer uit en koppel het netsnoer los van de achterkant van de printer.
2. Verwijder de optionele HP Photosmart Interne batterij indien u deze in de printer hebt geplaatst en plaats vervolgens het klepje van het batterijvak weer terug.
3. Wrijf de buitenkant van de printer schoon met een doek die u licht hebt bevochtigd met water.



Let op 1 Gebruik geen reinigingsmiddel voor huishoudelijk gebruik. Deze kunnen oplosmiddelen bevatten die de afwerking van de printer aantasten.

Let op 2 Reinig de binnenkant van de printer niet. Houd alle vloeistoffen bij de binnenkant vandaan.

De inktpatroon reinigen

Wanneer u op de afdrucken witte strepen of vegen in één bepaalde kleur ziet, moet de inktpatroon waarschijnlijk worden gereinigd. Reinig de inktpatroon niet vaker dan noodzakelijk is, omdat er tijdens het reinigen inkt wordt verbruikt.

1. Zorg dat de camera zich in het camerabasisstation bevindt.
2. Druk op **OK** om de menutabs weer te geven.
3. Selecteer **Inktpatronen reinigen** en druk op **OK**.
4. Volg de aanwijzingen op het LCD-scherm van de camera en plaats papier, zodat de printer na het reinigen van de inktpatroon een testpagina kan afdrucken. Om fotopapier te besparen kunt u gewoon papier of indexkaarten gebruiken.
5. Druk op **OK** om het reinigen van de inktpatroon te starten.
6. Als het reinigen van de inktpatroon is voltooid, drukt de printer een testpagina af. Controleer deze testpagina en selecteer een van de volgende opties:
 - Als op de testpagina witte vegen voorkomen of kleuren ontbreken, moet u de inktpatroon opnieuw reinigen. Selecteer **Ja** op het LCD-scherm van de camera en druk op **OK**.
 - Als de kwaliteit van de afgedrukte testpagina goed is, selecteert u **Annuleren** op het LCD-scherm en drukt u vervolgens op **OK**.

U kunt de inktpatroon maximaal driemaal reinigen. Elke volgende reiniging is grondiger dan de vorige en hierbij wordt meer inkt gebruikt.

Als u de drie reinigingsniveaus aan de hand van deze procedure hebt doorlopen en als er nog steeds witte strepen voorkomen of kleuren ontbreken op de testpagina, kan het zijn dat u de koperen contactpunten op de inktpatronen moet schoonmaken. Zie [De contactpunten van de inktpatroon reinigen](#) voor meer informatie.



Opmerking Het is eveneens mogelijk dat er witte strepen op de afdrukken voorkomen of dat er kleuren ontbreken als de inktpatroon of de printer onlangs is gevallen. Dit is een tijdelijk probleem dat binnen 24 uur vanzelf verdwijnt.

De contactpunten van de inktpatroon reinigen

Als de printer in een stoffige omgeving wordt gebruikt, kan er zich enig vuil ophopen op de contactpunten van de inktpatroon, waardoor er afdrukproblemen kunnen ontstaan.

Zo kunt u de contactpunten op de inktpatronen schoonmaken:

1. Voor het reinigen van de contactpunten hebt u het volgende nodig:
 - Gedistilleerd water (kraanwater kan verontreinigende stoffen bevatten die de inktpatroon kunnen beschadigen)
 - Een schone, droge, pluisvrije doek die niet aan de inktpatroon kan blijven plakken.
2. Open het vak met de inktpatroon.
3. Verwijder de inktpatroon en leg deze met de sproeikop naar boven op een vel papier. Raak de sproeikop of de koperen contactpunten op de inktpatroon niet aan.



Let op Laat de inktpatroon niet langer dan een half uur buiten de printer liggen. Als de inktspoeiers langer dan 30 minuten worden blootgesteld aan de buitenlucht, kunnen deze uitdrogen, waardoor er problemen ontstaan bij het afdrukken.

4. Bevochtig een wattenstaafje met gedistilleerd water en knijp erin om het overtollige water te verwijderen.
5. Veeg de koperkleurige contactpunten van de inktpatroon voorzichtig schoon met het wattenstaafje.



Let op Raak de sproeikop niet aan. Aanraking van de sproeikop leidt tot verstoppingen, tot problemen met de doorstroming van de inkt en tot slechte elektrische verbindingen.

6. Herhaal stap 4 en 5 totdat een nieuw wattenstaafje geen inktsporen of stof meer bevat.
7. Plaats de inktpatroon terug in de printer en sluit de printerkap.

Een testpagina afdrukken

U kunt een testpagina afdrukken met nuttige informatie over de inktpatroon, het serienummer en andere aspecten van de HP Photosmart Draagbare fotostudio.

1. Zorg dat de camera zich in het camerabasisstation bevindt.
2. Plaats papier in de invoerlade. Om fotopapier te besparen kunt u gewoon papier of indexkaarten gebruiken.
3. Druk op **OK** om de menu's weer te geven.
4. Selecteer **Testpagina afdrukken** en druk vervolgens op **OK**.

De inktpatroon uitlijnen

Als u een inktpatroon voor het eerst in de printer installeert, wordt de inktpatroon automatisch uitgelijnd. U moet de volgende procedure volgen om de inktpatroon uit te lijnen als de kleuren in afdrucken niet goed zijn uitgelijnd, of als de uitlijnpagina niet correct wordt afgedrukt nadat u een nieuwe inktpatroon hebt geïnstalleerd.

1. Druk op **OK** om de menutabs weer te geven.
2. Selecteer **Printer uitlijnen** en druk op **OK**.
3. Op het LCD-scherm van de camera verschijnt een bericht met de melding dat u gewoon papier in de invoerlade moet plaatsen. Plaats het papier in de invoerlade, zodat de printer de kalibratiepagina kan afdrukken. Om fotopapier te besparen kunt u gewoon papier of indexkaarten gebruiken.
4. Druk op **OK** om het uitlijnen van de inktpatroon te starten.

Als de inktpatroon is uitgelijnd, wordt een uitlijnpagina afgedrukt waarop u kunt controleren of de uitlijning is geslaagd.



- De vinkjes geven aan dat de inktpatroon op de juiste manier is geïnstalleerd en goed functioneert.
- Als er links van één van de balken een kruisje wordt afgedrukt, moet u de inktpatroon opnieuw uitlijnen. Als het kruisje opnieuw wordt afgedrukt, moet u de inktpatroon vervangen.

De HP Photosmart software bijwerken

Download regelmatig de nieuwste update van de software om ervoor te zorgen dat u beschikt over de laatste functies en verbeteringen. U kunt updates van de HP Photosmart software downloaden via de website www.hp.com/support of met behulp van HP-software-update.



Opmerking Met de software-update die u vanaf de website van HP downloadt, wordt niet de HP Image Zone software bijgewerkt.

De software downloaden (Windows):



Opmerking Zorg ervoor dat u een verbinding hebt met het Internet voordat u HP-software-update gebruikt.

1. Selecteer in het menu **Start** van Windows **Programma's (Alle Programma's** in Windows XP) > **Hewlett-Packard** > **HP-software-update**. Het venster HP-software-update wordt geopend.
2. Klik op **Nu controleren**. Er wordt nu op de website van HP gezocht naar updates voor de software. Als op de computer niet de nieuwste versie van de HP Photosmart software is geïnstalleerd, verschijnt er een software-update in het venster HP-software-update.



Opmerking Als op de computer de nieuwste versie van de HP Photosmart software is geïnstalleerd, verschijnt het volgende bericht in het venster HP-software-update: Er zijn momenteel geen updates beschikbaar voor uw systeem.

3. Als er een software-update beschikbaar is, klikt u op het selectievakje naast de software-update om deze te selecteren.
4. Klik op **Installeren**.
5. Voltooi de installatie aan de hand van de instructies op het scherm.

De software downloaden (Macintosh):



Opmerking Zorg ervoor dat u een verbinding hebt met het Internet voordat u HP Photosmart Updater gebruikt.

1. Start HP Image Zone.
2. Klik op het tabblad **Programma's** en klik vervolgens op **HP-software-update**.
3. Volg de instructies op het scherm om te controleren of er software-updates zijn. Als u achter een firewall zit, moet u de gegevens van de proxyserver opgeven in de updater.

De HP Photosmart Draagbare fotostudio en inktpatronen opbergen

Bescherm de HP Photosmart Draagbare fotostudio en inktpatronen door ze zorgvuldig op te bergen wanneer u ze niet gebruikt.

De HP Photosmart Draagbare fotostudio opbergen

De HP Photosmart Draagbare fotostudio is bestand tegen korte of lange perioden waarin deze niet wordt gebruikt.

- Sluit de kleppen van de invoer- en uitvoerlade wanneer u de printer niet gebruikt.
- Berg de printer op op een plek binnenshuis zonder direct zonlicht of extreme temperatuurschommelingen.
- Als u de printer en de inktpatroon meer dan een maand niet hebt gebruikt, is het verstandig om de inktpatroon voor het gebruik te reinigen. Zie [De inktpatroon reinigen](#) voor meer informatie.
- Als u de printer voor een langere periode opbergt en de interne HP Photosmart batterij in de printer zit, verwijdert u de batterij uit de printer.

Inktpatronen opbergen

Bewaar tijdens het vervoer of de opslag de inktpatroon die u in gebruik hebt altijd in de printer. Tijdens het uitschakelen plaatst de printer de inktpatroon veilig in een beschermend omhulsel.



Let op Zorg ervoor dat printer op de juiste wijze wordt uitgeschakeld voordat u het netsnoer loskoppelt of voordat u de interne batterij verwijdert. Op die manier kan de printer de inktpatroon op de juiste manier opbergen.

De volgende tips helpen u bij het onderhoud van HP inktpatronen en zorgen voor een consistente afdrukkwaliteit:

- Bewaar de inktpatroon altijd in een houder wanneer u de patroon uit de printer verwijdert om te voorkomen dat de inkt uitdroogt.
In bepaalde landen of regio's wordt de beschermende houder niet meegeleverd met de printer, maar met de grijze fotopatroon van HP, die afzonderlijk kan worden aangeschaft. In ander landen en regio's wordt de beschermende houder wel met de printer meegeleverd.
- Bewaar alle ongebruikte inktpatronen in de oorspronkelijke verzegelde verpakking totdat u deze nodig hebt. Bewaar inktpatronen op kamertemperatuur (15–35 graden C).
- Verwijder de kunststof tape op de inktspoeiers pas als u gereed bent om de inktpatroon te installeren in de printer. Als de beschermende tape van de inktpatroon is verwijderd, mag u deze niet meer terugplaatsen. Wanneer u de tape opnieuw bevestigt, beschadigt u de inktpatroon.

De kwaliteit van fotopapier behouden

Volg de richtlijnen in dit gedeelte voor de beste resultaten met fotopapier.

Fotopapier opbergen

- Bewaar ongebruikt fotopapier in de oorspronkelijke verpakking of in een afsluitbare plastic zak.
- Bewaar het verpakte fotopapier op een vlak, koel en droog oppervlak.
- Wanneer u klaar bent met afdrukken, plaatst u het niet-gebruikte fotopapier weer in de plastic zak. Papier dat in de printer blijft zitten of dat aan de elementen blootstaat, kan gaan opbollen.

Omgaan met fotopapier

- Houd fotopapier altijd vast aan de randen om vingerafdrukken te voorkomen.
- Als de randen van het fotopapier zijn omgekruld, plaatst u het papier in een plastic zak en buigt u het papier voorzichtig in de tegenovergestelde richting totdat het papier weer vlak is.

De HP Photosmart Draagbare fotostudio vervoeren

U kunt de HP Photosmart Draagbare fotostudio bijna overal mee naartoe nemen en gebruiken. U kunt de printer meenemen op vakantie, naar familiebijeenkomsten of naar sociale evenementen, zodat u foto's direct kunt afdrukken en delen met familieleden en vrienden.

Afdrukken onderweg wordt nog eenvoudiger als u de volgende accessoires aanschaft:

- **HP Photosmart Interne batterij:** Voorzie de printer van stroom met behulp van een oplaadbare batterij, zodat u overal kunt afdrukken.
- **HP Photosmart draagkoffer** voor compacte fotoprinters: Vervoer en draag de printer en de printbenodigdheden in deze handige reiskoffer.

De HP Photosmart Draagbare fotostudio vervoeren:

1. Zet de printer uit.
2. Verwijder de camera uit het basisstation en sluit de klep van het basisstation.
3. Verwijder al het papier uit de in- en uitvoerlade en sluit vervolgens de kleppen van de laden.



Opmerking Zorg ervoor dat printer op de juiste wijze wordt uitgeschakeld voordat u het netsnoer loskoppelt. Op die manier kan de printer de inktpatroon op de juiste manier opbergen.

4. Koppel het netsnoer los.
5. Als de printer is aangesloten op de computer, verwijdert u de USB-kabel uit de computer.
6. Zorg ervoor dat de printer altijd rechtop wordt vervoerd.



Opmerking Verwijder de inktpatroon niet uit de printer als u de printer vervoert.



Tip De HP Photosmart Draagbare fotostudio heeft een handige ingebouwde hendel waarmee u de printer makkelijker kunt dragen. Trek de hendel vanaf de klep van het basisstation naar buiten. Zorg dat u de printer bij het dragen aan de hendel niet heen en weer schudt.



De hendel uittrekken

Wanneer u de printer vervoert, moet u de volgende items niet vergeten:

- Papier
- Netsnoer
- De digitale camera van de HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio
- Extra inktpatronen (als u van plan bent veel foto's af te drukken)
- Optionele printeraccessoires die u wilt gebruiken, zoals de batterij of de HP Bluetooth-adapter voor draadloos afdrukken
- Als u de printer op een computer wilt aansluiten, moet u ook de USB-kabel en de cd met de HP Photosmart software meenemen.



Opmerking Noteer de juiste onderdeelnummers voor het land of de regio die u bezoekt of schaf voor uw vertrek voldoende inktpatronen aan als u de documentatie niet meeneemt.

5 Problemen oplossen

De HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio is ontworpen met het oog op een maximale betrouwbaarheid en een optimaal gebruiksgemak. In dit gedeelte vindt u antwoorden op veelgestelde vragen over de printer en over afdrukken zonder computer. In dit gedeelte komen de volgende onderwerpen aan bod:

- [Hardwareproblemen met de printer](#)
- [Problemen met afdrukken](#)
- [Problemen met afdrukken via Bluetooth.](#)
- [Foutberichten](#)

Zie de on line Help bij de HP Photosmart software voor informatie over het gebruik van de HP Photosmart software en het afdrukken vanaf een computer. Zie [Meer informatie vinden](#) voor informatie over het weergeven van de on line Help.

Meer informatie over het oplossen van problemen bij het gebruik van de HP Photosmart 420 series camera kunt u vinden in de *Gebruikershandleiding bij de camera*.

Hardwareproblemen met de printer

Lees dit gedeelte met tips voor het oplossen van problemen of raadpleeg de on line ondersteuningsservices op www.hp.com/support voordat u contact opneemt met HP Klantenzorg.



Opmerking Als u de printer op een computer wilt aansluiten, is het raadzaam om een USB-kabel te gebruiken die niet langer is dan 3 meter (10 voet) om storingen die worden veroorzaakt door sterke elektromagnetische velden, te beperken. De meegeleverde USB-kabel voldoet aan deze vereisten.

Het statuslampje is rood en knippert.

Oorzaak Er is een probleem met de printer. Probeer het probleem op een van de volgende manieren op te lossen:

Oplossing

- Lees de instructies op het LCD-scherm van de camera. Wanneer een digitale camera is aangesloten op de camerapoort op de printer of de meegeleverde camera is aangesloten op de camerapoort, controleert u of het LCD-scherm van de camera instructies bevat. Controleer of het beeldscherm van de computer instructies bevat, als de printer is aangesloten op een computer.
- Zet de printer uit.
Als de optionele interne HP Photosmart batterij **niet** in de printer is geplaatst, haalt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact. Wacht ongeveer 10 seconden en steek de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact. Schakel de printer in.
Als de optionele interne HP Photosmart batterij in de printer is geplaatst, haalt u, indien nodig, de stekker van het netsnoer van de printer uit het

stopcontact. Open het deksel van het batterijvak en haal de batterij uit de printer. Wacht ongeveer 10 seconden en plaats de batterij terug. Steek desgewenst de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact. Schakel de printer in.

Het lampje Aan knipperde even nadat de printer werd uitgeschakeld.

Oplossing Dit is een normaal onderdeel van het proces wanneer u het apparaat uitschakelt. Dit duidt niet op een probleem met de printer.

Het statuslampje is rood en knippert.

Oorzaak Er heeft zich een fout voorgedaan.

Oplossing

- Lees de instructies op het LCD-scherm van de camera. Wanneer een digitale camera is aangesloten op de printer of de meegeleverde camera zich in het basisstation bevindt, controleert u of het LCD-scherm van de camera instructies bevat. Controleer of het beeldscherm van de computer instructies bevat, als de printer is aangesloten op een computer.
 - Zet de printer uit.
Als de optionele interne HP Photosmart batterij **niet** in de printer is geplaatst, haalt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact. Wacht ongeveer 10 seconden en steek de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact. Schakel de printer in.
Als de optionele interne HP Photosmart batterij in de printer is geplaatst, haalt u, indien nodig, de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact. Open het deksel van het batterijvak en haal de batterij uit de printer. Wacht ongeveer 10 seconden en plaats de batterij terug. Steek desgewenst de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact. Schakel de printer in.
 - Bezoek www.hp.com/support of neem contact op met HP Klantenzorg als het statuslampje blijft knipperen.
-

De knoppen op het bedieningspaneel reageren niet.

Oorzaak Er is een fout met de printer opgetreden. Het is mogelijk dat de printer op de beginwaarden wordt ingesteld. Wacht ongeveer een minuut. Als dat niet het geval is, gaat u als volgt te werk:

Oplossing

- Haal de camera uit het basisstation en plaats deze weer terug. Vaak kunt u hiermee het probleem verhelpen.
- Zet de printer uit.
Als de optionele interne HP Photosmart batterij **niet** in de printer is geplaatst, haalt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact. Wacht ongeveer 10

seconden en steek de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact. Schakel de printer in.

Als de optionele interne HP Photosmart batterij in de printer is geplaatst, haalt u, indien nodig, de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact. Open het deksel van het batterijvak en haal de batterij uit de printer. Wacht ongeveer 10 seconden en plaats de batterij terug. Steek desgewenst de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact. Schakel de printer in.

- Bezoek www.hp.com/support of neem contact op met HP Klantenzorg als de printer niet op de beginwaarden wordt ingesteld en de knoppen op het bedieningspaneel nog steeds niet reageren.
-

De printer kan de afbeeldingen in het geheugen of op de geheugenkaart van de camera niet vinden en weergeven.

Oplossing

- Zet de printer uit.
Als de optionele interne HP Photosmart batterij **niet** in de printer is geplaatst, haalt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact. Wacht ongeveer 10 seconden en steek de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact. Schakel de printer in.
Als de optionele interne HP Photosmart batterij in de printer is geplaatst, haalt u, indien nodig, de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact. Open het deksel van het batterijvak en haal de batterij uit de printer. Wacht ongeveer 10 seconden en plaats de batterij terug. Steek desgewenst de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact. Schakel de printer in.
 - De geheugenkaart bevat mogelijk bestandsindelingen die niet door de printer worden ondersteund. Dit is alleen een probleem wanneer u een PictBridge-camera gebruikt die is aangesloten op de camerapoort op de voorkant van de printer.
 - Sla de afbeeldingen op naar een computer en druk de afbeeldingen vervolgens vanaf de computer af. Zie de documentatie bij de camera en de on line Help bij de HP Photosmart printer voor meer informatie.
 - Stel de digitale camera voortaan in om de foto's op te slaan in een bestandsindeling die door de printer rechtstreeks vanaf de geheugenkaart kan worden gelezen. Zie [Printerspecificaties](#) voor een lijst van ondersteunde bestandsindelingen. Raadpleeg de documentatie die bij de digitale camera wordt geleverd voor instructies met betrekking tot het opslaan van afbeeldingen in specifieke bestandsindelingen.
 - Het is mogelijk dat de bestanden andere namen hebben dan de oorspronkelijke namen die door de camera zijn toegewezen. Zorg dat de bestandsnamen voldoen aan de regels voor bestandsnamen en structuur die door de camera worden gebruikt.
-

Toen ik op Opslaan drukte, werden niet alle afbeeldingen op de camera naar de computer overgebracht.

Oorzaak De ontbrekende afbeeldingen zijn in het interne geheugen van de camera opgeslagen. Wanneer u op **Opslaan** op het bedieningspaneel van de printer drukt, worden alleen de afbeeldingen op de geheugenkaart van de camera overgebracht.

Oplossing Verplaats de afbeeldingen in het interne geheugen naar de geheugenkaart van de camera. Hiertoe drukt u op **OK** om toegang te krijgen tot de menutabs. Ga naar het **menu Instellen**, selecteer **Foto's naar kaart verplaatsen** en druk op **OK**.

U kunt ook de geheugenkaart verwijderen en de camera vervolgens weer in het basisstation plaatsen. Hiermee forceert u de HP Photosmart Draagbare fotostudio het interne geheugen van de camera te lezen.

De printer is op het stroomnet aangesloten, maar kan niet worden ingeschakeld.

Oplossing

- Misschien heeft de printer te veel stroom gebruikt.
Als de optionele interne HP Photosmart batterij **niet** in de printer is geplaatst, haalt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact. Wacht ongeveer 10 seconden en steek de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact. Schakel de printer in.
Als de optionele interne HP Photosmart batterij in de printer is geplaatst, haalt u, indien nodig, de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact. Open het deksel van het batterijvak en haal de batterij uit de printer. Wacht ongeveer 10 seconden en plaats de batterij terug. Steek desgewenst de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact. Schakel de printer in.
 - Misschien is de printer aangesloten op een stekkerdoos die is uitgeschakeld. Schakel de stekkerdoos in en schakel vervolgens de printer in.
 - Het is mogelijk dat de printer is aangesloten op een ongeschikte stroombron. Wanneer u naar het buitenland reist, moet u controleren of de stroomvoorziening in het land dat u gaat bezoeken overeenkomt met de stroomvereisten en het netsnoer van de printer.
-

De optionele interne HP Photosmart batterij is in de printer geplaatst, maar de printer kan niet worden ingeschakeld met behulp van de batterij.

Oplossing

- De batterij moet mogelijk worden opgeladen. Sluit het netsnoer van de printer aan, zodat de batterij wordt opgeladen. Het batterijlampje van de printer is groen en knippert om aan te geven dat de batterij wordt opgeladen.
- Als de optionele interne HP Photosmart batterij in de printer is geplaatst, haalt u, indien nodig, de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact. Open het deksel van het batterijvak en haal de batterij uit de

printer. Wacht ongeveer 10 seconden en plaats de batterij terug. Steek desgewenst de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact. Schakel de printer in.

De optionele interne HP Photosmart batterij is in de printer geplaatst, maar wordt niet opgeladen.

Oplossing

- Koppel het netsnoer van de printer los, indien het is aangesloten. Open het deksel van het batterijvak en verwijder de batterij. Wacht ongeveer 10 seconden en plaats de batterij terug. Steek desgewenst de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact. Schakel de printer in. Zie de documentatie die bij de batterij is geleverd, voor meer informatie over het plaatsen van de batterij.
 - Controleer of het netsnoer van de printer zorgvuldig is aangesloten op de printer en op de voedingsbron. Het batterijlampje van de printer op het bedieningspaneel is groen en knippert om aan te geven dat de batterij wordt opgeladen, indien de printer is uitgeschakeld.
 - Schakel de printer in. Het batterijlampje van de printer op het bedieningspaneel knippert om aan te geven dat de batterij wordt opgeladen.
 - De oplaadtijd voor een lege batterij bedraagt ongeveer vier uur, indien de printer niet wordt gebruikt. Als de batterij nog steeds niet wordt opgeladen, moet u de batterij vervangen.
-

De printer maakt geluiden als deze wordt ingeschakeld of de printer maakt geluiden na een tijd niet te zijn gebruikt.

Oplossing De printer maakt mogelijk geluiden na verloop van lange perioden (ongeveer 2 weken) waarin de printer niet wordt gebruikt of wanneer de stroomtoevoer is onderbroken en hersteld. Dit is normaal. De printer voert een automatische onderhoudsprocedure uit, zodat de beste mogelijke afdrukkwaliteit gewaarborgd blijft.

De afstandsbediening werkt niet.

Oorzaak

- De batterij in de afstandsbediening is mogelijk leeg.
- De uitvoerlade is gesloten.

Oplossing

- Koop een nieuwe CR2025-batterij en vervang de oude batterij hiermee.
- Open de uitvoerlade. De infraroodsensor bevindt zich op het voorpaneel van de printer. De afstandsbediening kan niet met de printer communiceren als de sensor wordt geblokkeerd door de uitvoerlade of een ander voorwerp.

- Richt de afstandsbediening direct op de infraroodsensor op de voorkant van de printer. Ga zo nodig dichterbij staan.
 - Verwijder eventuele voorwerpen die in de weg staan tussen de sensor en de afstandsbediening.
-

De cameraknoppen werken niet.

Oplossing U probeert de camera te bedienen met de knoppen op de camera terwijl deze zich in het basisstation bevindt. De meeste cameraknoppen zijn uitgeschakeld wanneer de camera zich in het basisstation bevindt. Gebruik in plaats hiervan de knoppen op het bedieningspaneel.

De PictBridge-camera die is aangesloten op de camerapoort, wordt niet door de printer herkend.

Oorzaak De camera van de HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio bevond zich al in het camerabasisstation toen u de PictBridge-camera op de camerapoort aansloot. De printer kan slechts één camera tegelijk herkennen. Ook is het mogelijk dat de PictBridge-camera die op de camerapoort is aangesloten, niet is ingeschakeld.

Oplossing Koppel beide camera's los en sluit vervolgens de PictBridge-camera op de camerapoort aan met gebruikmaking van de USB-kabel die bij de camera werd geleverd. Als de PictBridge-camera op de camerapoort is aangesloten, controleert u of deze is ingeschakeld.

Er verschijnt niets op de televisie.

Oorzaak

- De videokabel is niet aangesloten.
- Televisie-/videomodus is niet geselecteerd.
- De HP Photosmart Draagbare fotostudio staat niet op videomodus.

Oplossing

- Zorg dat de meegeleverde videokabel goed is aangesloten op zowel de printer als de televisie.
 - Zorg dat de televisie correct is ingesteld voor het ontvangen van gegevens vanaf de printer. Raadpleeg de gebruikershandleiding bij de televisie voor meer informatie.
 - Druk op de knop **Video** op het bedieningspaneel van de printer of de afstandsbediening. Het videostatuslampje moet branden.
-

De batterijen in de camera kunnen niet worden opgeladen.

Oplossing

- De meegeleverde batterijen voor de camera zijn niet oplaadbaar. U kunt oplaadbare batterijen aanschaffen en de meegeleverde batterijen hierdoor vervangen. Zie de *Gebruikershandleiding bij de camera* voor meer informatie.
 - De camera ziet niet goed in het basisstation boven op de printer. Zorg dat de camera goed in het basisstation zit.
 - Zorg dat het netsnoer is aangesloten op de printer en een werkend stopcontact.
 - De HP Photosmart Draagbare fotostudio wordt gevoed door de optionele interne HP Photosmart batterij. Oplaadbare batterijen kunnen alleen worden geladen wanneer de printer met het netsnoer is aangesloten op een stopcontact.
-

Problemen met afdrukken

Lees dit gedeelte met tips voor het oplossen van problemen of raadpleeg de on line ondersteuningsservices op www.hp.com/support voordat u contact opneemt met HP Klantenzorg.

Het papier wordt niet correct ingevoerd.

Oplossing

- De papierbreedtegeleider moet goed tegen de rand van het papier aan zitten zonder dat het papier opbult.
 - Misschien zit er te veel papier in de invoerlade. Verwijder wat papier uit de invoerlade en probeer het opnieuw.
 - Als de vellen fotopapier aan elkaar kleven, kunt u proberen de vellen één voor één te laden.
 - Plaats het papier zo ver mogelijk in de lade en laad de vellen fotopapier één voor één als u de printer in een extreem droge of vochtige omgeving gebruikt.
 - Als het fotopapier omgekruld is, plaatst u het papier in een plastic zak en buigt u het papier voorzichtig in de tegenovergestelde richting totdat het weer vlak is. Als dit niet werkt, moet u fotopapier gebruiken dat niet gekruld is. Zie [De kwaliteit van fotopapier behouden](#) voor informatie over het bewaren van en het omgaan met fotopapier.
 - Misschien is het papier te dun of te dik. Probeer het opnieuw met fotopapier van HP. Zie [De juiste papiersoort voor de afdruktaak kiezen](#) voor meer informatie.
 - Als u panoramafoto's afdruckt met fotopapier van 10 x 30 cm (4 x 12 inch), plaatst u niet meer dan tien vellen in de invoerlade. Wanneer u meer dan tien vellen van dit soort papier plaatst, kunnen problemen optreden bij het invoeren van het papier.
-

De afbeelding wordt schuin of niet midden op het papier afgedrukt.

Oplossing

- Het papier is mogelijk niet juist geplaatst. Plaats het papier opnieuw in de lade en controleer of het papier op de juiste manier in de invoerlade is geplaatst. De papierbreedtegeleider moet goed tegen de rand van het papier aan zitten. In het gedeelte [Papier plaatsen](#) vindt u instructies voor het laden van papier.
 - De inktpatroon moet mogelijk worden uitgelijnd. Zie [De inktpatroon uitlijnen](#) voor meer informatie.
-

Er komt niets uit de printer.

Oplossing

- Misschien is er een probleem met de printer. Lees de instructies op het LCD-scherm van de camera.
 - Misschien is er geen stroom of zit er een kabel los. Controleer of het apparaat aanstaat en of het netsnoer op de juiste wijze is aangesloten. Wanneer u de batterij gebruikt, controleert u of de batterij is geladen en correct is geplaatst.
 - Misschien bevat de invoerlade geen papier. Controleer of het papier op de juiste manier in de invoerlade is geplaatst. In het gedeelte [Papier plaatsen](#) vindt u instructies voor het laden van papier.
 - Het papier is mogelijk vastgelopen tijdens het afdrukken. Zie het volgende gedeelte voor instructies voor het verhelpen van een papierstoring.
-

Het papier is vastgelopen tijdens het afdrukken.

Oplossing Lees de instructies op het LCD-scherm van de camera. Probeer de papierstoring op een van de volgende manieren te verhelpen:

- Als het papier gedeeltelijk uit de voorzijde van de printer steekt, trekt u het papier voorzichtig naar u toe en haalt u het uit de printer.
- Als het papier niet gedeeltelijk uit de voorzijde van de printer steekt, probeert u het papier via de achterzijde te verwijderen:
 - Haal het papier uit de invoerlade en open de invoerlade helemaal totdat deze zich in een horizontale positie bevindt.
 - Trek voorzichtig aan het vastgelopen papier om het uit de achterkant van de printer te verwijderen.
 - Til de invoerlade op, zodat deze terugschiet in de laadpositie voor papier.
- Als u de rand van het vastgelopen papier niet kunt beetpakken, kunt u het volgende proberen:
 - Zet de printer uit.
 - Als de optionele interne HP Photosmart batterij **niet** in de printer is geplaatst, haalt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact. Wacht ongeveer 10 seconden en sluit vervolgens het netsnoer weer aan.

- Als de optionele interne HP Photosmart batterij in de printer is geplaatst, haalt u, indien nodig, de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact. Open het deksel van het batterijvak en haal de batterij uit de printer. Wacht ongeveer 10 seconden en plaats de batterij terug. Steek desgewenst de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact.
- Schakel de printer in. De printer controleert of er papier in het papierpad aanwezig is en verwijdert het vastgelopen papier automatisch.

Druk op **OK** om verder te gaan.



Tip Als het papier vastloopt wanneer u op fotopapier afdrukt, kunt u proberen de vellen één voor één te laden. Schuif het papier zo ver mogelijk in de invoerlade.

Er komt een lege pagina uit de printer.

Oplossing

- Controleer het pictogram voor het inktniveau op het LCD-scherm van de camera. Vervang de inktpatroon als deze leeg is. Zie [Inktpatronen installeren](#) voor meer informatie.
- Misschien bent u begonnen met afdrucken en hebt u het proces vervolgens geannuleerd. Als u het proces hebt geannuleerd voordat het afdrucken van de afbeelding werd gestart, is het papier mogelijk toch al in de printer geladen. De volgende keer dat u iets afdrukt, komt er een lege pagina uit de printer voordat het nieuwe project wordt afgedrukt.

De printer voert papier uit tijdens de voorbereiding van het afdrucken.

Oplossing Misschien staat de printer in direct zonlicht, waardoor de automatische papiersensor ontregeld raakt. Verplaats de printer naar een locatie waar deze niet blootstaat aan direct zonlicht. De printer voert ook papier uit als er al op het papier is afgedrukt.

De afdrukkwaliteit valt tegen.

Oplossing

- Misschien is de inktpatroon bijna leeg. Controleer het pictogram voor het inktniveau op het LCD-scherm van de camera en vervang zo nodig de inktpatroon. Zie [De inktpatroon plaatsen](#) voor meer informatie.
- Mogelijk hebt u voor het nemen van de foto een lage resolutie geselecteerd op de digitale camera. Stel in het vervolg een hogere resolutie in op de digitale camera. Dat geeft betere resultaten.
- Zorg dat u het juiste type fotopapier voor het project gebruikt. Voor optimale resultaten kunt u het beste fotopapier van HP gebruiken. Zie [De juiste papieroort voor de afdrukaak kiezen](#) voor meer informatie.

- Misschien drukt u af op de verkeerde kant van het papier. Plaats het papier zo dat de zijde waarop u wilt afdrukken naar de voorkant van de printer wijst.
 - De inktpatroon moet mogelijk worden uitgelijnd. Zie [De inktpatroon reinigen](#) voor meer informatie.
 - De inktpatroon moet mogelijk worden uitgelijnd. Zie [De inktpatroon uitlijnen](#) voor meer informatie.
-

De afbeeldingen die op de digitale camera zijn gemarkeerd, worden niet afgedrukt.

Oplossing Bij sommige PictBridge digitale camera's kunt u de afbeeldingen die u wilt afdrukken, zowel in het interne geheugen van de camera als op de geheugenkaart selecteren (DPOF). Als u afbeeldingen in het interne geheugen markeert en u vervolgens de afbeeldingen van het interne geheugen van de camera naar de geheugenkaart verplaatst, worden de markeringen niet meegenomen. Markeer afbeeldingen die u wilt afdrukken pas nadat u ze hebt verplaatst van het interne geheugen van de digitale camera naar de geheugenkaart. Dit geldt niet voor de camera van de HP Photosmart Draagbare fotostudio.

Zorg dat u **Ja** selecteert, wanneer u de camera in het basisstation plaatst en wordt gevraagd of u de gemarkeerde afbeeldingen wilt afdrukken.

Sommige opdrachten in de menu's zijn gedimd.

Oplossing

- U probeert een videoclip af te drukken. Het afdrukken van videoclips wordt niet ondersteund. Probeer een andere afbeelding af te drukken.
 - De camera bevat geen foto's. Neem een paar foto's en probeer deze vervolgens af te drukken.
 - De huidige foto is met een andere camera gemaakt en vervolgens naar het interne geheugen of de geheugenkaart van de camera van de HP Photosmart 420 series Draagbare fotostudio gekopieerd. Voor dergelijke foto's zijn de opties voor het afdrukken en verwijderen van rode ogen niet beschikbaar.
-

Problemen met afdrucken via Bluetooth.

Lees dit gedeelte met tips voor het oplossen van problemen of raadpleeg de online ondersteuningsservices op www.hp.com/support voordat u contact opneemt met HP Klantenzorg. Lees daarnaast de documentatie die is geleverd bij de HP Bluetooth-adapter voor draadloos afdrucken en lees tevens de documentatie die is geleverd bij het apparaat met draadloze Bluetooth-technologie.

Het Bluetooth-apparaat kan de printer niet vinden.

Oplossing

- Controleer of de HP Bluetooth-adapter voor draadloos afdrucken is aangesloten op de camerapoort aan de voorzijde van de printer. Het lampje op de adapter knippert als het apparaat klaar is om gegevens te ontvangen.
 - Mogelijk is de afstand tussen het apparaat en de printer te groot. Plaats het apparaat met de draadloze Bluetooth-technologie dicht bij de printer. De aanbevolen maximale afstand tussen het apparaat met de draadloze Bluetooth-technologie en de printer is 10 meter.
-

Er komt niets uit de printer.

Oplossing De printer is mogelijk niet in staat om het bestandstype dat door het apparaat met de draadloze Bluetooth-technologie is verzonden, te herkennen. Zie [Printerspecificaties](#) voor een lijst met bestandsindelingen die worden ondersteund door de printer.

De afdrukkwaliteit valt tegen.

Oplossing De foto is mogelijk met een lage resolutie gemaakt. Stel in het vervolg een hogere resolutie in op de digitale camera. Dat geeft betere resultaten. De resolutie van camera's die gebruikmaken van een VGA-resolutie, zoals camera's in mobiele telefoons, is mogelijk niet hoog genoeg voor het verkrijgen van een kwalitatief hoogwaardige afdruk.

De foto wordt afgedrukt met randen.

Oplossing De toepassing voor afdrucken die op het apparaat met de draadloze Bluetooth-technologie is geïnstalleerd, biedt mogelijk geen ondersteuning voor het afdrucken zonder randen. Neem contact met de verkoper van het apparaat of bezoek de website van de fabrikant van het desbetreffende apparaat voor ondersteuning en updates voor de toepassing voor afdrucken.

Foutberichten

Lees dit gedeelte met tips voor het oplossen van problemen of raadpleeg de online ondersteuningsservices op www.hp.com/support voordat u contact opneemt met HP Klantenzorg.

Wanneer de camera zich in het basisstation op de printer bevindt, kunnen de volgende foutberichten op het LCD-scherm van de camera verschijnen. Volg de instructies om het probleem te verhelpen.

Foutbericht: Open de uitvoerklap of verwijder het vastgelopen papier en druk op OK.

Oplossing Zo kunt u proberen de papierstoring te verhelpen:

- Als het papier gedeeltelijk uit de voorzijde van de printer steekt, trekt u het papier voorzichtig naar u toe en haalt u het uit de printer.
- Als het papier niet gedeeltelijk uit de voorzijde van de printer steekt, probeert u het papier via de achterzijde te verwijderen:
 - Haal het papier uit de invoerlade en open de invoerlade helemaal totdat deze zich in een horizontale positie bevindt.
 - Trek voorzichtig aan het vastgelopen papier om het uit de achterkant van de printer te verwijderen.
 - Til de invoerlade op, zodat deze terugschiet in de laadpositie voor papier.
- Als u de rand van het vastgelopen papier niet kunt beetpakken, kunt u het volgende proberen:
 - Zet de printer uit.
 - Als de optionele interne HP Photosmart batterij **niet** in de printer is geplaatst, haalt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact. Wacht ongeveer 10 seconden en sluit vervolgens het netsnoer weer aan.
 - Als de optionele interne HP Photosmart batterij in de printer is geplaatst, haalt u, indien nodig, de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact. Open het deksel van het batterijvak en haal de batterij uit de printer. Wacht ongeveer 10 seconden en plaats de batterij terug. Steek desgewenst de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact.
 - Schakel de printer in. De printer controleert of er papier in het papierpad aanwezig is en verwijdert het vastgelopen papier automatisch.
- Druk op **OK** om verder te gaan.

Foutbericht: Inktpatroon is niet compatibel. Gebruik juiste inktpatroon.

Oplossing Vervang de inktpatroon door een versie die compatibel is met de printer. Zie [Inktpatronen installeren](#) voor meer informatie.

Foutbericht: Reeds aangesloten op een camera.

Oplossing U probeert een camera op de camerapoort aan te sluiten terwijl de camera van de Draagbare fotostudio zich in het basisstation bevindt, of u probeert de camera in het basisstation te plaatsen terwijl een tweede PictBridge-camera al op de camerapoort is aangesloten. Er kan maar één camera tegelijk

worden aangesloten. Wanneer u een andere camera wilt aansluiten, verwijdt u eerst de aangesloten camera of de camera in het basisstation.

Foutbericht: Controleer de computerverbinding.

Oplossing U hebt iets gedaan waarvoor de Draagbare fotostudio op een computer aangesloten moet zijn. Zorg dat de printer via een USB-kabel op de computer is aangesloten.

6 Specificaties

Dit gedeelte bevat de minimale systeemvereisten voor het installeren van de HP Photosmart software en bevat een overzicht van printerspecificaties.

Voor een complete lijst met specificaties voor de HP Photosmart Draagbare fotostudio raadpleegt u de *Gebruikershandleiding bij de camera* (in de verpakking of op de HP Photosmart cd met Gebruikershandleidingen, afhankelijk van het land/de regio).

Systeemvereisten

Onderdeel	Minimum voor Windows-pc	Minimum voor Macintosh
Besturingssysteem	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home en XP Professional	Mac OS X 10.2.3 tot en met 10.3.x
Processor	Intel® Pentium® II (of gelijkwaardig) of hoger	G3 of hoger
RAM-geheugen	64 MB (128 MB aanbevolen)	128 MB
Vrije schijfruimte	500 MB	150 MB
Beeldscherm	800 x 600, 16-bits of hoger	800 x 600, 16-bits of hoger
Cd-rom-station	4x	4x
Browser	Microsoft Internet Explorer 5.5 of hoger	—

Printerspecificaties

Categorie	Specificaties
Aansluitmogelijkheden	USB 2.0 full-speed PictBridge: gebruikt camerapoort aan voorzijde Bluetooth: Microsoft Windows XP Home en XP Professional
Bestandsindeling afbeeldingen	JPEG Baseline
Marges	Boven 0,0 mm (0,00 inch) Onder 0,0 mm (0,00 inch) Links/rechts 0,0 mm (0,00 inch)

(vervolg)

Categorie	Specificaties
Formaten van afdruk materiaal	<p>Fotopapier 10 x 15 cm (4 x 6 inch)</p> <p>Fotopapier met afscheurstrook 10 x 15 cm met strook van 1,25 cm (4 x 6 inch met strook van 0,5 inch)</p> <p>Indexkaarten 10 x 15 cm (4 x 6 inch)</p> <p>A6-kaarten 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 inch)</p> <p>Kaarten van L-formaat, 90 x 127 mm (3,5 x 5 inch)</p> <p>Kaarten van L-formaat met afscheurstrook 90 x 127 mm met strook van 12,5 mm (3,5 x 5 inch met strook van 0,5 inch)</p> <p>Fotopapier 10 x 30 cm (4 x 12 inch)</p> <p>De volgende formaten afdruk materiaal worden alleen ondersteund wanneer vanaf een computer wordt afgedrukt: Hagaki, 101 x 203 mm (4 x 8 inch), 10 x 30 cm (4 x 12 inch)</p>
Soorten afdruk materiaal	<p>Papier (foto)</p> <p>Kaarten (indexkaarten, A6-kaarten, kaarten van L-formaat)</p>
Omgevingseisen	<p>Maximaal tijdens gebruik: temperatuur 5 - 40 °C (41 -104 °F), relatieve luchtvochtigheid 5 - 90%</p> <p>Aanbevolen tijdens gebruik: 15–35 °C (59–95 ° F), 20–80% RH</p>
Papierlade	Eén lade voor fotopapier van 10 x 15 cm (4 x 6 inch)
Capaciteit van papierlade	<p>20 vellen, maximale dikte 292 µm (11,5 mil) per vel</p> <p>10 vellen fotopapier van 10 x 30 cm (4 x 12 inch) voor panorama-afdrukken (alleen bij het afdrukken vanaf een computer)</p>
Stroomverbruik	<p>VS</p> <p>Afdrukken: 12,3 W</p> <p>Niet-actief: 6,29 W</p> <p>Uit: 4,65 W</p> <p>Internationaal</p> <p>Afdrukken: 11,4 W</p> <p>Niet-actief: 5,67 W</p> <p>Uit: 4,08 W</p>
Modelnummer van voeding	HP-artikelnummer 0957–2121 (Noord-Amerika), 100-240 V wisselstroom (± 10%) 50/60 Hz (± 3 Hz)

(vervolg)

Categorie	Specificaties
	HP-artikelnnummer 0957–2120 (rest van de wereld), 100-240 V wisselstroom ($\pm 10\%$) 50/60 Hz (± 3 Hz)
Inktpatroon	HP Driekleurenpatroon (7 ml) HP Driekleurenpatroon (14 ml) HP Grijs fotopatroon Opmerking De nummers van de inktpatronen die u in deze printer kunt gebruiken, worden op de achterzijde van de gedrukte <i>Gebruikershandleiding bij de printer</i> weergegeven. Als u de printer al diverse malen hebt gebruikt, kunt u de nummers van de inktpatronen in de HP Photosmart software vinden. Zie Inktpatronen installeren voor meer informatie.
Ondersteuning USB 2.0 Full-Speed	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home en XP Professional Mac OS X 10.2.3 tot en met 10.3.x HP raadt aan een USB-kabel te gebruiken die korter is dan 3 meter (10 voet).
Bestandsindelingen voor video	Motion JPEG AVI Motion JPEG Quicktime MPEG-1

7 HP Klantenzorg



Opmerking De namen van de ondersteuningsservices van HP kunnen per land of regio verschillen.

In geval van problemen volgt u de onderstaande stappen:

1. Raadpleeg de documentatie van de printer. Zie [Meer informatie vinden](#) voor meer informatie.
2. Als u het probleem met de informatie in de documentatie niet kunt oplossen, bezoek dan de site www.hp.com/support waar u het volgende kunt doen:
 - De on line ondersteuningspagina's openen
 - Een e-mail met uw vraag naar HP sturen
 - Via een chatsessie contact opnemen met een HP-technicus
 - Controleren of er software-updates zijnDe beschikbaarheid en opties voor ondersteuning verschillen per product, land/regio en taal.
3. Neem contact op met uw plaatselijke verkooppunt. Wanneer de printer een hardwarestoring vertoont, wordt u gevraagd de printer terug te brengen naar het adres van aankoop. De service is gratis gedurende de periode van beperkte garantie. Na afloop van de garantieperiode worden er servicekosten in rekening gebracht.
4. Als u het probleem aan de hand van de Help of de websites van HP niet kunt oplossen, neemt u contact op met HP Klantenzorg via het nummer voor uw land/regio.

HP Klantenzorg per telefoon

Tijdens de garantieperiode van de HP Photosmart Draagbare fotostudio kunt u gratis telefonische ondersteuning krijgen. Zie de garantie-informatie in de verpakking voor meer informatie of ga naar www.hp.com/support voor informatie over de duur van de gratis ondersteuning.

Wanneer de periode van gratis telefonische ondersteuning is verstreken, kunt u tegen vergoeding hulp krijgen van HP. Neem contact op met uw HP leverancier of bel het telefoonnummer voor ondersteuning voor uw land of regio voor informatie over de ondersteuningsopties.

Bel voor telefonische ondersteuning van HP het juiste telefoonnummer voor de locatie waar u zich bevindt. Hierop zijn de standaardtelefoonkosten van toepassing.

West-Europa: Klanten in Oostenrijk, België, Denemarken, Spanje, Frankrijk, Duitsland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Portugal, Finland, Zweden, Zwitserland en het Verenigd Koninkrijk gaan naar www.hp.com/support voor telefoonnummers voor ondersteuning in hun land of regio.

Noord-Amerika: Bel met 1-800-474-6836 (1-800 HP invent). De telefonische ondersteuning in de Verenigde Staten is zowel in het Engels als in het Spaans beschikbaar. De telefonische ondersteuning in de Verenigde Staten is 24 uur per dag en 7 dagen per week bereikbaar (de dagen en uren waarop de telefonische ondersteuning kan worden bereikt, kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd).

Deze service is tijdens de garantieperiode gratis. Wanneer de garantieperiode is afgelopen, worden er mogelijk servicekosten in rekening gebracht.

Andere landen/regio's: Zie de lijst met telefoonnummers voor ondersteuning vooraan in deze handleiding.

Telefonisch contact opnemen

Bel de HP Klantenzorg terwijl u zich in de buurt van de computer en printer bevindt. Zorg ervoor dat u over de volgende gegevens beschikt:

- Modelnummer van de printer (dit nummer bevindt zich op de voorkant van de printer)
- Serienummer van de printer (dit nummer bevindt zich op de onderkant van de printer)
- Modelnummer van de camera (dit nummer bevindt zich op de voorkant van de camera)
- Serienummer van de camera (dit nummer bevindt zich op de onderkant van de camera)
- Besturingssysteem van de computer
- Versie van het printerstuurprogramma:
 - **Windows-pc:** U kunt de versie van het printerstuurprogramma opvragen door met de rechtermuisknop op het digitale beeldbewerkingspictogram van HP op de taakbalk van Windows te klikken en **Info** te selecteren.
 - **Macintosh:** U ziet de versie van het printerstuurprogramma met het dialoogvenster Print.
- Berichten die worden weergegeven op het LCD-scherm van de camera of op het beeldscherm van de computer.
- Antwoorden op de volgende vragen:
 - Heeft het probleem waarover u belt zich eerder voorgedaan? Wat was de aanleiding voor het probleem?
 - Hebt u rond de tijd dat de situatie zich voordeed, nieuwe hardware of software op uw computer geïnstalleerd?

Een product retourneren naar de reparatiedienst van HP (alleen in Noord-Amerika)

HP zorgt ervoor dat het product bij u wordt opgehaald en wordt afgeleverd bij het HP Central Repair Center. HP neemt de verzendkosten voor zijn rekening. Deze service is gedurende de garantieperiode van de hardware gratis. Deze service is alleen beschikbaar in Noord-Amerika.

Extra garantie-opties

U kunt tegen vergoeding uw garantie voor de printer verlengen. Ga naar www.hp.com/support, selecteer uw land of regio en uw taal en zoek vervolgens in het gedeelte over services en garantie naar meer informatie over verlenging van de garantie.

Index

- A**
accessoires 11, 36
afbeeldingen
 bijsnijden 26
 in- en uitzoomen 26
 kwaliteit verbeteren 26
 overbrengen naar een
 computer 29
 selecteren om af te
 drukken 25
 verwijderen, rode ogen 26
 weergeven als
 diavoorstelling 26
 weergeven op televisie 26
 zoomen en bijsnijden 26
afdrukken
 afdrukken zonder randen
 27
 alle afbeeldingen 27
 basis 25
 help 17
 inktpatronen kiezen 21
 nieuwe afbeeldingen 27
 pasfoto's 15, 27
 testpagina 33
 vanaf andere apparaten 28
 vanaf computer 3
 vanaf draadloze Bluetooth-
 apparaten 30
 vanaf een computer 28
 vanaf een PictBridge-
 camera 29
afstandsbediening 11, 43
- B**
basisstation, camera plaatsen
 in 23
batterijen
 model 12
 vak 10
bedieningspaneel 8
bestandsindelingen,
 ondersteunde 53
bijsnijden, afbeelding 26
Bluetooth
 afdrukken 30
- printeradapter voor
 draadloos afdrukken 12
 problemen oplossen 49
- C**
camera's
 afbeeldingen worden niet
 afgedrukt 48
 poort 4
computer
 afdrukken vanaf 3
 systeemvereisten 53
controleren van aanwezige
 inkt 33
- D**
diavoorstelling 26
digitale camera's. *zie* camera's
documentatie
 handleidingen 4
 installatie-instructies 4
 on line Help bij de printer 4
documentatie, printer 3
Draagbare fotostudio
 menu 13
draagkoffer
 model 12
 vervoeren, HP Photosmart
 Draagbare fotostudio 36
- F**
foutberichten 50
- H**
help. *zie* problemen oplossen
Help, on line 3
HP Photosmart Draagbare
 fotostudio
 accessoires 36
 hendel gebruiken 36
 opbergen 35
 vervoeren 36
HP Photosmart software
 bijwerken 34
HP Real Life-technologieën 26
HP-software-update 34
- I**
inktpatrones. *zie* inktpatronen
inktpatronen
 kiezen 21
 opbergen 35
 reinigen 31
 reinigen van
 contactpunten 32
 testen 33
 uitlijnen 33
- K**
Klantenzorg 57
knoppen 8
kwaliteit
 afbeeldingen 26
 afdrukken, testpagina 33
 fotopapier 36
 problemen oplossen 47
- L**
laden, papier 4
lampjes 7
- M**
menu, Draagbare fotostudio 13
- O**
on line Help 3
opbergen
 fotopapier 36
 HP Photosmart Draagbare
 fotostudio 35
 inktpatronen 35
- P**
papier
 behouden 36
 kiezen en kopen 19
 laden 4
 onderhouden 19
 plaatsen 20
 problemen oplossen 45
 specificaties 53
papierstoringen 17, 46, 50
pasfoto's 27

patronen. *zie* inktpatronen
plaatsen, papier 20
printer
 accessoires 11
 documentatie 3, 4
 foutberichten 50
 onderdelen 4
 reinigen 31
 specificaties 53
problemen oplossen
 Bluetooth 49
 foutberichten 50
 Klanten zorg 57
 knipperende lampjes 39
 problemen met kwaliteit 47
 problemen met papier 45

R

reinigen
 contactpunten van de
 inktpatroon 32
 inktpatronen 31
 printer 31
rode ogen verwijderen 26

S

specificaties 53
systeemvereisten 53

T

testpagina 33

U

uitlijnen, inktpatronen 33
uitlijnpagina 33
USB
 poort 4
 specificaties 53

V

vervoeren, HP Photosmart
 Draagbare fotostudio 36
vervoeren, printer 11

Z

zoomen, afbeelding 26
zwart-wit afdrukken 21

Regulatory notices

Hewlett-Packard Company

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Hewlett-Packard Company may cause harmful interference, and void your authority to operate this equipment. Use of a shielded data cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of the FCC Rules.

For further information, contact: Hewlett-Packard Company, Manager of Corporate Product Regulations, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501.

Note

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, can cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

사용자 안내문 (한국어)

이 기기는 비업무용(가정용) 전자파차폐검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 다른 모든 지역에서 사용될 수 없습니다.

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。